



## اخلاقيات استخدام الذكاء الاصطناعي

### الدرس الثاني

**الذكاء الاصطناعي** هو التكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البشرية في حل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات لأداء المهام. يعتمد الذكاء الاصطناعي على **الخوارزميات** في :

اتخاذ القرارات

استخدام المنطق

حل المشكلات

### أدوات الذكاء الاصطناعي الشائعة

1. فتح الجهاز **بالتعرف على الوجه** .
2. **تطبيقات الملاحة** لإرشادك إلى وجهة ما .
3. **الأجهزة المنزلية الذكية** مثل منظمات الحرارة لتنظيم درجة الحرارة .
4. **المساعدون الصوتيون الرقميون** الذين يجيبون عن الأسئلة أو الطلبات
5. **فلتر البريد الإلكتروني** التي تمنع البريد الإلكتروني الخطير من الوصول إلى صندوق الوارد Inbox الخاص بك .
6. **مواقع التواصل الاجتماعي** التي تقدم اقتراحات للمستخدمين للاتصال بالآخرين .
7. **نوافذ الدردشة** على مواقع الويب التي توفر ردودا من "**روبوتات المحادثة**" .
8. **برامج تعليمية تفاعلية** مخصصة لتناسب القدرات الفريدة لكل مستخدم .
9. **أدوات معالجة اللغة** التي توفر المعلومات وحتى تساعدك على صياغة كتابتك أو إجاباتك على أمر ما بدءاً من النصوص البسيطة ورسائل البريد الإلكتروني حتى الترميز والمقالات وغيرها .

### اخلاقيات استخدام الذكاء الاصطناعي

- الشمولية**: يجب أن تشمل أدوات الذكاء الاصطناعي جميع المستخدمين وليس فقط مجموعة محددة.
- عدم التحيز**: يجب أن تستند البيانات إلى الحقيقة وليس على الرأي أو على وجهات النظر الشخصية.
- الإفادة**: يجب أن تُستخدم أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس للاستفادة منه.
- الشفافية**: يجب أن يكون المصممون على استعداد لشرح كيفية عمل أدوات الذكاء الاصطناعي.







**التحفظ:** يجب مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي.

**المسؤولية:** إذا لم تعمل أداة الذكاء الاصطناعي كما ينبغي، يجب على المصمم أن يعترف بالخطأ الذي حصل ويقدم معلومات دقيقة حوله ويشرح ما يتم فعله لإصلاحه.

لاحظ

✓ لا يثق بعض الناس بالذكاء الاصطناعي ويترددون في استخدامه، لكن اتباع الأخلاقيات

المذكورة أعلاه يمكن أن يساعد في التخفيف من مخاوفهم.

✓ يجب على مستخدمي الذكاء الاصطناعي أن يكونوا أخلاقيين ويستخدموا هذه الأدوات لمساعدة أنفسهم والآخرين والمجتمع.

✓ لا يجب أن يستخدموها لانتهاك خصوصية الأشخاص أو الغش أو التسبب بالأذى

✓ بالرغم من أهمية أدوات معالجة اللغة كمصادر معلومات، ومع ذلك، هناك مخاوف من

إمكانية استخدامها لسرقة (نسخ) بعض الأعمال وللتضليل ولانتحال الشخصيات.



## التجارة الإلكترونية

### الدرس الثالث

**التجارة الإلكترونية:** هي عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت.

**المتاجر الإلكترونية:** يوجد العديد من المتاجر عبر الإنترنت وقد يسبب هذا الكم من الخيارات

ارتباكاً للمستهلكين. ومع ذلك، يستخدم المستهلكون ذوو الخبرة أدوات البحث التكنولوجي (علل) ؟

ج- لمساعدتهم في اتخاذ قرارات شراء المنتجات الأفضل لهم.

**أدوات البحث التكنولوجي التي يمكن استخدامها عند التسوق عبر الإنترنت**

### محركات البحث

✓ هي أدوات بحث تكنولوجية بالغة الأهمية (علل) ؟ ج - نظراً لما تحتوي عليه من مقالات حول

المنتجات وروابط إلى مواقع التسوق المناسبة.

✓ يمكن استخدامها لإيجاد المعلومات عن أي موضوع، بما في ذلك

المعلومات عن المنتجات المواقع الإلكترونية.

✓ تساعد المستهلكين على اتخاذ قراراتهم.







## مواقع المقارنة الإلكترونية

يستخدمها المستهلكون للمقارنة بين المنتجات من حيث السعر أو الجودة .

## التقييمات عبر الإنترنت

تشارك معظم المواقع الإلكترونية تقييمات المستهلكين للمنتجات، ومع ذلك، لا بد أن يتوخى المستهلكون الحذر (أذكر السبب) ؟ ج - لأن بعض التقييمات قد تكون مزيفة أو مبالغ فيها .

✓ يمكن لتقييمات المستهلكين عبر الإنترنت، أو حتى تقييمات الأصدقاء وأفراد من الأسرة عبر مواقع التواصل الاجتماعي، أن تكون أيضاً قيمة.

## البورصة "سوق الأوراق المالية"

**البورصة:** سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء الحصص

وبيعها والتي غالباً ما يشار إليها بالأسهم

✓ يمكن شراء الأسهم والسندات وإدارتها وبيعها بسهولة

عبر المواقع الإلكترونية الموثوقة (الرسمية) .

✓ تداول الأسهم والسندات يُمكن الأشخاص من التمتع

بسلطة أكثر في إدارة قراراتهم المالية .

## الأسهم والسندات

**الأسهم:-** تعرف الأسهم بأنها أجزاء متساوية تنقسم إليها ملكية الشركة.

## خصائص الأسهم :

- يحصل الأفراد عند شرائهم هذه الأسهم على **نسبة معينة من الملكية في شركة ما**، فتستند أرباحهم أو خسائرهم المالية على نشاط وأداء هذه الشركة.

- **لها العديد من المخاطر**، فقد تخسر الشركات أموالها وأعمالها بسبب المنافسة أو التقييمات، كما يمكن للمنشورات السلبية (بما فيها الشائعات والأكاذيب) عبر الإنترنت أن تؤثر على أعمال الشركة.

- قد يختار الأفراد شراء الأسهم كوسيلة لدعم الشركات التي يثقون بها.

**السندات:** يمكن للشركات بيعها كوسيلة لجمع الأموال.







## التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية

## الدرس الرابع

## مقدمو الخدمات التعليمية "ESP Educational service providers"

مصادر للمعلومات يمكن للتلاميذ التعلم منها وتشمل : ( المنظمات الربحية - المنظمات غير الربحية )

## من أمثلة مقدمو الخدمات التعليمية:-

المتاحف الافتراضية

مواقع النشر التعليمية

المكتبات عبر الإنترنت

لاحظ : مكتبة الإسكندرية وبنك المعرفة المصري هما مقدما خدمات تعليمية مرموقان في هذا المجال .

## طرق التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية

يمكن التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية متى احتجت إلى مساعدة في البحث أو أي احتياجات تعليمية أخرى عن طريق :

نوافذ الدردشة

البريد الإلكتروني

## البريد الإلكتروني

- احدي طرق التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية .
- عند التواصل يجب الحرص ان تكون رسالتك رسمية .
- في بعض الأحيان، قد تحصل على جواب تلقائي يشرك على تواصلك معهم، وإعلامك بأنك ستلقى ردا قريباً.

## نوافذ الدردشة

- يمكنك التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية من خلال نوافذ الدردشة.
- ويمكنك في هذه النوافذ التحدث بطابع أقل رسمية، مع مراعاة الاحترام والتهديب والوضوح.
- عند استخدام نوافذ الدردشة، من الضروري التعبير عن طلبك بأقصى قدر من الوضوح والتركيز، وإلا لن تحصل على استجابة دقيقة أو ذات صلة .

- غالباً ماّ توظف نوافذ الدردشة روبوتات المحادثة للرد على الطلبات .
- روبوتات المحادثة : ليست أفرادا حقيقيين،** إنّما برامج كمبيوتر تعمل بالذكاء الاصطناعي ومصممة للرد على الأسئلة عبر الإنترنت.







## أدوات التواصل الحوسبية

## الدرس الخامس

## أدوات "الحوسبة السحابية للتواصل في الوقت نفسه"

يمكن استخدام بعض أدوات الحوسبة السحابية للتواصل في الوقت ذاته، وذلك باستخدام الأدوات الرقمية مثل: **محادثات الفيديو، والعروض التلفزيونية المباشرة، وغرف الدردشة الفورية.** يتيح لك التواصل في الوقت نفسه إلى إيصال رسالتك بطريقة تفاعلية أكثر، لا سيّما عند استخدام **مؤتمرات الفيديو.**



Google Meet



Microsoft Teams

## منصات مؤتمرات الفيديو

**أشهر منصات مؤتمرات الفيديو :-** ( مايكروسوفت تيمز

**Microsoft Teams** وجوجل ميت **Google Meet** )

**لاحظ :** على الرغم من الاختلافات الطفيفة في وظائف كل منصة، فإن الأدوات الأساسية التي تقدمها المنصتان متشابهة .

## كيفية استخدام برمجيات مؤتمرات الفيديو عبر منصة جوجل ميت

**إنشاء اجتماع :** اضغط على خيار اجتماع جديد **New Meeting** ثم اضغط على **الخيار الذي يناسبك - سواء "** خيار بدء اجتماع على الفور **أو إنشاء اجتماع لوقت لاحق "** . بمجرد إنشاء الاجتماع، انسخ رابط الاجتماع الذي يوفره جوجل، وشاركه مع المشاركين في الاجتماع.

**للانضمام إلى اجتماع :** هناك طريقتان للانضمام إلى الاجتماع :

- يمكنك إما نسخ رابط الاجتماع ولصقه في تصفحك، أو إدخال الرابط في حقل "إدخال رمز أو رابط" ثم النقر على الزر "انضمام".
- بمجرد انضمامك إلى الاجتماع، ستُطلب منك **الموافقة** على السماح باستخدام الميكروفون والكاميرا.
- أنقر على رمز الميكروفون لتشغيل الصوت وعلى رمز الكاميرا لتشغيل الفيديو **لإيقاف أي منهما،** ما عليك سوى النقر على الرمز المطلوب مرة أخرى.







**قبل التواصل عبر مؤتمر فيديو :** تذكر أن **تتحقق من اتصالك بالإنترنت ومن البرمجيات والعمل على إصلاح أي عطل.**

**أثناء مؤتمر الفيديو :** تذكر أنه بإمكان المشاركين رؤيتك إلا إذا أوقفت تشغيل الكاميرا. لذلك :

- **ارتد ملابس مناسبة** وحافظ على إظهار سلوك راق وابتسامة دائمة.
  - **تحقق من أن الميكروفون يعمل** عند التحدث واکتم الصوت عند عدم استخدامه.
  - **راجع ملاحظاتك** عند الحاجة، لكن احرص على النظر مباشرة إلى الكاميرا أثناء التحدث.
- بعد انتهاء مؤتمر الفيديو :** **أرسل بريدًا إلكترونيًا** للمتابعة بعد الاجتماع، يشمل ملخصًا عن الاجتماع أو رابطًا يحيل إلى تسجيل الاجتماع، إذا كان قد تم تسجيله .



## البرمجة والمشكلات الرقمية وكيفية حلها

### الدرس السادس

**لغات البرمجة :** أوامر تُعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر ومن أمثلتها : ( لغة ترميز النص التشعبي HTML و لغة Java script ) .

### محتوي الويب الثابت والديناميكي

#### محتوي الويب الديناميكي

- هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناءً على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب .
- يستخدم لغة **Java Script** لتصميمه.

#### محتوي الويب الثابت

- هو المحتوى الذي يوضع ويظل على حاله
- لكل مستخدم يزور موقع الويب.
- يستخدم لغة **HTML** لتصميمه.

### لغات البرمجة (HTML - JAVASCRIPT)

#### Javascript

- ✓ تناسب المحتوى الديناميكي .
- ✓ تتضمن تفاعل مستخدم أكثر تخصيصًا .

#### Html

- ✓ شكل شائع من أشكال ترميز المواقع
- الالكترونية الصغيرة .
- ✓ أسهل في الانشاء .





## المشكلات الرقمية الشائعة

## الحلول المحتملة لمشكلة ( ملف تالف )

- ✓ تأكد من أن الملف حمل على نحو صحيح. وإذا لم تكن متأكد فاحذف الملف التالف وأعد تحميله .
- ✓ حاول فتح الملف باستخدام برنامج آخر.
- ✓ تأكد من أن البرنامج الذي تستخدمه محدث. وإذا لم يكن كذلك، قم بالتحديثات اللازمة.

## الحلول المحتملة لمشكلة ( جهاز لا يشحن )



- ✓ تأكد من أن كابل الشاحن يعمل. وإذا لم يكن الأمر كذلك، فاستبدله بكابل جديد.
- ✓ تأكد من غياب المشكلات في الكهرباء أو المقبس في المنزل.
- ✓ تحقق من غياب الأتربة والماء في منفذ الشحن. وفي حال عثرت على الماء، فسارع إلى تنظيف منفذ الشحن أو إزالة الماء وفقا لتعليمات مورد الجهاز .

## الحلول المحتملة لمشكلة ( نسيان كلمة المرور )

- ✓ انقر على الرابط الذي يؤكد أنك نسيت كلمة المرور واتبع الخطوات لإنشاء كلمة مرور جديدة
- ✓ استخدم تطبيقا يسمح بإدارة كلمات المرور و أعد كلمات مرور قوية وفريدة لكل حساب وتذكر كلمة المرور الرئيسة لهذا التطبيق.

## الحلول المحتملة لمشكلة ( حذف الملف عن طريق الخطأ )

- ✓ شغل "سلة المحذوفات" على جهاز الكمبيوتر لتخزين الملفات المحذوفة مؤقتًا.
- ✓ أجر نسخا احتياطيًا للملفات المهمة بانتظام على محرك أقراص ثابتة خارجي أو خدمة تخزين سحابية.

## الحلول المحتملة لمشكلة ( ظهور رسالة "خطأ" عند محاولة حفظ الملف )



- ✓ تأكد من أنك لا تستخدم اسم ملف آخر.
- ✓ تأكد من امتلاكك صلاحية للوصول إلى موقع تخزين الملفات، مثل محرك الأقراص الثابتة المحلي أو التخزين السحابي.
- ✓ تحقق مما إذا كانت كلمة مرورك تحتوي "رموزا مميزة" قد تمنع حفظ الملف.







## استخدام ادوات تحرير الصور

## الدرس السابع

## تعديل الصور

✓ يمكننا استخدام برنامجاً لتحرير الصور بهدف تغيير الصور وجعلها تبدو أكثر جاذبية وأكثر مهنية.

## برامج تحرير الصور نوعان برامج ( مكلفة " مدفوعة " - أو " مجانية ")

## برامج مجانية مفتوحة المصدر

توجد برامج تسمح لك باستخدام أدوات تشبه أدوات فوتوشوب مجاناً مثل : برنامج معالجة الصور GIMP (GNU Image Manipulation Program)

## برامج مكلفة " مدفوعة "

يستخدم مصممو الجرافيك والمصورون والمحترفون الفنيون الآخرون برامج مكلفة مثل : أدوبي فوتوشوب . Adobe Photoshop .

## برنامج GIMP



- برنامج فعال وخفيف، إذ إنه لا يأخذ الكثير من المساحة على محرك الأقراص الصلب.
- برنامج كثير الاستخدام، لذا ثمة مصادر على الإنترنت تساعدك على تعلم كيفية استخدامه.
- وبالرغم من أنه يوفر أدوات عديدة، إلا أنه يمكنك أن تخصص الواجهة الخاصة بك بحيث تظهر فقط الأدوات التي تحتاج إليها.
- يمكنك تحميل برنامج GIMP ، هو برنامج مفتوح المصادر، لذا تسمح لك العديد من المواقع باستخدام البرنامج وتحرير الصور مباشرة على الإنترنت ومن دون تحميل فهو يدعم مختلف أنواع الملفات، ويمكنك من تحويل الصورة إلى نوع آخر مثل الـ PDF أو jpeg .

## بعض الأمور التي يمكنك القيام بها باستخدام GIMP

## تحسين الصور :

تسمح لك هذه الميزة بتحسين الصورة لجعلها أكثر جمالا. فمثلاً يمكنك :

- يمكنك أن تجعل البشرة تبدو أكثر سلاسة، ويمكنك تغيير لون معطفه ليبدو ساطعاً ويلفت الأنظار.
- إذا التقطت الصورة في يوم غائم، يمكنك أن تجعل السماء تبدو صافية .
- تصحيح الشوائب الواضحة على الصورة، مثلاً إن كانت عينا شخص ما في الصورة حمراوين بسبب ضوء الكاميرا، يمكنك إعادتهما إلى لونهما الأصلي
- يمكنك استخدام هذه الميزة لتغيير خلفية الصورة.





## المؤثرات الخاصة :

يمكنك أن تستخدم (فلتر) filter مختلفة لإضافة مؤثرات خاصة على الصورة. مثلا :

✓ يمكنك أن تجعل الصورة تبدو وكأنها تتحرك من خلال ضبابية الحركة أو جعل الصورة تبدو قديمة جدا من خلال معرض أو (الفلتر) filters الفنية.

**دمج الصور :** يهدف دمج الصور إلى جمع صورتين معًا لتبدو صورة واحدة، ما يفيدك في عرض فكرة شيء غير موجود بعد أو في عرض ما قد يبدو عليه أمر ما.

بعد الانتهاء من الصورة يمكنك تحويل الصورة الي نوع آخر من الصور مثل : **JPG**



## المستكشف النشط

## الدرس الأول

### سونيكا ماناندهار



- ✓ رائدة أعمال في مجال التكنولوجيا المالية **ومستكشفة في ناشيونال جيوغرافيك** من جمهورية النيبال .
- ✓ اهتمت دراستها بمجال **الهندسة** وعلم الروبوتات والذكاء الاصطناعي في جامعة سينغولاريتي التابعة لوكالة **ناسا** في كاليفورنيا.

### دور الأنسة ماناندهار في تحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال

- ✓ **أرادت توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال** من خلال تقليل معدل انبعاثات الكربون. ولاحظت أن استخدام الحافلات الكهربائية الصغيرة قد يحد من معدل الانبعاثات.
- ✓ لاحظت أن **معظم** سائقي الحافلات في العاصمة كاتماندو هم من **النساء**.

### شركة التكنولوجيا المالية ALOI

- ✓ شاركت الأنسة ماناندهار عام 2019 في تأسيس شركة التكنولوجيا المالية، **ألوي AloI** .

- ✓ شركة ألوي هي شركة تساعد الناس على استخدام الخدمات المالية حيث **تساعد الشركة سائقي الحافلات الصغيرة في جمهورية النيبال على :**

- 1 - الحصول على قروض منخفضة الفوائد لشراء حافلات كهربائية صغيرة
- 2 - تحديث حافلاتهن الحالية بتزويدها ببطاريات **ليثيوم أيون طويلة الأمد**.

- ✓ تتلقى السائقات قروضهن وتسددنها من خلال منصة الشركة، وهي أسهل وأسرع من غالبية إجراءات القروض المصرفية الحالية.







## خطوات الحصول علي قرض من شركة آلوي ALOI

- عند موافقة الممول على القرض، تحصل صاحبة العمل على رمز رقمي تستخدمه مع أحد الموردين المعتمدين مثل مورد المركبات الكهربائية.
- بعد الحصول علي القرض تسدد دينها للممول شهرياً من الأرباح التي تحققها من عملها.
- تتم جميع المعاملات المالية من خلال الرسائل النصية، مما أدى إلى عدم الاحتياج إلى استخدام الإنترنت.
- تُقدّم المنصة تقريراً دقيقاً للممولين لمعرفة كيفية إنفاق هذه القروض والنسبة المسددة منها.
- يمكن للركاب **جدولة رحلاتهم عبر موقع الشركة الإلكتروني**. وبإمكانهم الدفع باستخدام الرموز الرقمية أو محافظ الهاتف المحمول.

## جدولة الرحلات عبر الانترنت

- تزايدت شهرة جدولة الرحلات والدفع مقابلها **عبر الإنترنت** على مدار السنوات الماضية، إذ يمكن لشركات النقل تأمين خدمات سريعة لعدد كبير من الأشخاص في الوقت نفسه، ويمكن للعملاء الوصول إلى هذه الخدمات في أي وقت ومن أي مكان.
- يمكن للركاب في **جمهورية النيبال** الذين يستخدمون الحافلات الصغيرة جدولة رحلاتهم باستخدام :  
1- أدوات منصات التواصل الاجتماعي للرسائل على فيسبوك Facebook وإنستجرام.  
2- كما أنهم يدفعون مقابل هذه الرحلات عبر هذه المنصات باستخدام رموز المنصة الرقمية أو محفظة هواتفهم المحمولة.

**لاحظ :** **محفظة الهواتف المحمولة** هي تطبيق مصمم لتخزين الأموال عليه، وقد يُستخدم لإرسال النقود واستلامها، ودفع الفواتير الكهرباء والمياه والغاز وما إلى ذلك وحجز تذاكر السفر، والاشتراك في الخدمات التي تقدمها الشركات ويتيح هذا التطبيق للمستخدمين إمكانية الوصول إلى أموالهم واستخدامها إلكترونياً في أي وقت ومن أي مكان.

## استراتيجية مصر لتبني الاقتصاد النظيف

- أطلقت مصر، في إطار استراتيجيتها لتبني الاقتصاد الأخضر، **أول سيارة كهربائية محلية الصنع**.
- وفي فبراير 2023، أعلنت الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل **البحري**، عن أن السيارة مصممة لتتسع لخمس أشخاص، وتسير بسرعة قصوى تبلغ 60 كم / ساعة وتعمل ببطارية ليثيوم أيون.
- من المتوقع أن يكون **سعر هذه السيارة مقبولاً** ومناسباً للسوق المصرية.







## أنظمة التشغيل والبرمجيات

## الدرس الثاني



## نظام التشغيل (OS)

- ✓ هو البرنامج الذي يدير وظائف الكمبيوتر، ويقوم بتشغيل البرامج والأجهزة ويسمح للمستخدم بالتواصل مع الكمبيوتر بسهولة.
- ✓ نظام التشغيل هو أهم برنامج على الكمبيوتر الخاص بك و بدونه سيصبح جهاز الكمبيوتر عديم الجدوى .

## أهمية نظام التشغيل لأجهزة الكمبيوتر :



- 1 - ينسق ويدير نظام التشغيل عملية الاتصال بين أجهزتك وبرامجك .
- 2 - يقوم بالتأكد من متطلبات كل برنامج وما يحتاجه من مكونات جهاز الكمبيوتر مثل وحدة المعالجة المركزية (CPU) والذاكرة والتخزين.
- 3 - يساعد عمل الكمبيوتر الخاص بك بسلاسة إذ لن يتمكن من العمل بدونها.

**لاحظ :** عند شراء كمبيوتر أو جهاز ما، فإنه عادةً ما يكون مزودًا بنظام تشغيل مُحمّل مسبقًا.

### ▲ أمثلة علي أنظمة تشغيل الكمبيوتر

**نظام التشغيل Microsoft Windows :** تحتوي معظم أجهزة الكمبيوتر وأجهزة الكمبيوتر المحمولة على نظام تشغيل ويندوز المحمّل مسبقا والذي غالبًا ما يُستخدم في المدارس والمؤسسات .

**نظام التشغيل (macOS) :** تستخدم أجهزة كمبيوتر Macintosh نظام التشغيل (macOS) ويعتبر مكلفًا أكثر بشكل عام .

**نظام لينكس Linux :** يعد عائلة من أنظمة التشغيل مفتوحة المصدر، مثل :

فيدورا Fedora ، لينكس مينت Linux Mint ، وديان Debian .

**النظام مفتوح المصدر يعني** أنه يمكن لأي شخص تشغيل و توزيع لينكس ولأي شخص إجراء تغييرات عليه في جميع أنحاء العالم.

**لاحظ :** يجب عليك أن تدفع لكلّ نظام من أنظمة التشغيل لكي تحصل علي خدماتها وتستخدمها .

✓ تستخدم الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية أنظمة تشغيل مختلفة مثل (Android) و (iOS) .

## تغيير إعدادات النظام

يمكنك تغيير إعدادات نظام التشغيل باستخدام عنصر التحكم في إعدادات النظام، ولهذه الإعدادات أسماء ومظاهر مختلفة وفقا لنظام التشغيل الذي تستخدمه فمثلاً :-

يحتوي نظام التشغيل **mac OS** على "تفضيلات النظام".

يحتوي نظام التشغيل " **iOS** " على "مركز التحكم"

يحتوي نظام التشغيل " **Windows** " علي "لوحة التحكم"





## لوحة التحكم لجهاز الكمبيوتر بنظام windows

- ✓ يمكن تحديد موقع لوحة التحكم في جهازك عن طريق كتابة " **لوحة التحكم** " في شريط المهام .
- ✓ يمكن تعديل جميع إعدادات الأجهزة والبرامج والتكوينات القابلة للتغيير في لوحة التحكم.
- ✓ يتم تطبيق التغييرات التي تجريها **تلقائيًا** علي البرامج الأخرى الموجودة في الجهاز الخاص بك .
- ✓ **يختلف** التصميم والواجهة الرسومية للوحة التحكم في كل نسخة لـ (Windows) وذلك لأن المبرمجين يحاولون تحسينه في كل مرة يصدر فيها نظام تشغيل محدث.

### خطوات اضافة طابعة لاسلكية جديدة



- حدد " **الأجهزة والصوت** " من لوحة التحكم ← ثم " **إضافة جهاز** " ، سيبحث الكمبيوتر عن الطابعات القريبة ← ثم تحدد الطابعة التي تريد اضافتها .
- اذا كنت تريد **ازالتها** لاحقًا فاتبع الخطوات السابق ثم في الخطوة الأخيرة ← اختر " **إزالة** " .

### خطوات اضافة خط جديد

- قم بتنزيل خط جديد ← ثم أفتح " لوحة التحكم " ← اضغط علي " الخطوط " fonts ← ستظهر لك الخطوط المثبتة علي الكمبيوتر .
- اسحب واسقط ملف الخط من مجلد التنزيلات الي مكتبة الخطوط ← بعدها عند فتح أي برنامج من برامج مايكروسوفت اوفيس ستجد الخط الجديد متاحًا في القائمة المنسدلة للخطوط .

## تنزيل البرامج وإزالتها

يتم تنزيل بعض البرامج تلقائيًا. **فعلي سبيل المثال**، عند توصيل طابعة جديدة بجهاز كمبيوتر، يقوم (Windows) بتنزيل البرنامج المناسب حتى تتمكن من استخدامها على الفور.

### إزالة برنامج من جهاز يعمل بنظام windows اتبع الخطوات التالية

- افتح **لوحة التحكم** وحدد البرامج ← ثم البرامج والسمات " **programs features** "
- ابحث عن البرنامج الذي تريد إزالة تثبيته من القائمة.
- انقر بزر الفأرة الأيمن فوقه أو اضغط عليه باستمرار ← ثم حدد إزالة التثبيت أو إزالة التثبيت / تغيير.
- اتّبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة

### إزالة برنامج من أجهزة Android اتبع الخطوات التالية

- افتح تطبيق ( **Google Play Store** ) ثم اضغط على أيقونة ملف التعريف
- اضغط على إدارة التطبيقات والأجهزة، ← ثم إدارة واضغط باستمرار على اسم التطبيق الذي تريد إزالة تثبيته ← ثم اضغط على **إزالة التثبيت** .







## كتابة التقارير ومشاركتها

## الدرس الثالث

### كتابة التقارير على برنامج مايكروسوفت وورد Microsoft Word



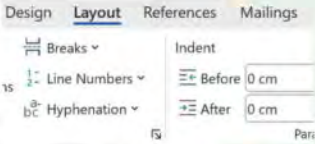
- لا يزال برنامج Microsoft Word حتى اليوم الأداة الأكثر موثوقية لكتابة التقارير ومشاركة المعلومات.
- يمكنك استخدام أدوات متنوعة لكتابة التقارير في برنامج مايكروسوفت وورد والاختيار من بين مختلف التصميمات على سبيل المثال :

### أدوات التنسيق : تتيح للمستخدم :

طباعة النصوص بصيغة غامقة أو مائلة  
وضع العناوين وإنشاء الجداول  
إدراج الصور والروابط التشعبية والحواشي السفلية

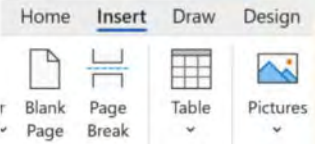
أدوات التحرير : تسمح بالتحقق من أن التقارير موجزة وخالية من الأخطاء الإملائية والنحوية .

أدوات معاينة أولية : تعرض المستند قبل حفظه أو طباعته .

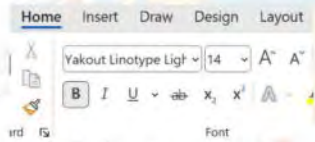


### التبويبات

التبويب " التخطيط Layout " : يستخدم للاختيار من بين خيارات التخطيط المتوفرة .



التبويب "الإدخال Insert" : يمكن استخدامه لإضافة صور إلى تقريرك عن طريق اتباع مجموعة من الخطوات التالية : الضغط على التبويب " إدراج " insert في شريط القوائم ← ثم الضغط على خيار " صور " pictures ← ثم اختيار الصورة المراد اضافتها في المستند .



التبويب " home " : من خلاله يمكنك اختيار نوع الخط من قائمة الخطوط ، ثم البدء في الكتابة .

### خدمات المراسلة

1 - تسمح الرسائل النصية القصيرة بإرسال الرسائل والصور والرسائل الصوتية ومقاطع الفيديو، وذلك لفرد واحد أو عدة أفراد في محادثة واحدة.

2 - يمكنك استخدام خدمات المراسلة، مثل تطبيق واتساب WhatsApp بغرض :

-تبادل الأفكار ومشاركة المعلومات. - التعاون مع الزملاء في مشروع جماعي .

-طلب التغذية الراجعة من الزملاء أو المعلمين .

### تطبيق واتساب WhatsApp

تتفوق خدمات تطبيق واتساب على خدمات الرسائل النصية القصيرة من حيث بعض المزايا مثل :

- ✓ إرسال الرسائل وتلقيها مجاناً لأن هذه الخدمات تعتمد على الإنترنت.
- ✓ إمكانية مراسلة الأفراد في جميع أرجاء العالم من دون القلق إزاء التكاليف الإضافية .
- ✓ تشفير الرسائل المرسلة، بحيث لا يمكن سوى للمستلم قراءة الرسالة.
- ✓ إمكانية استخدام خدمات المراسلة على أي جهاز أندرويد أو أبل من دون قيود .







## إنشاء العروض التقديمية

## الدرس الرابع

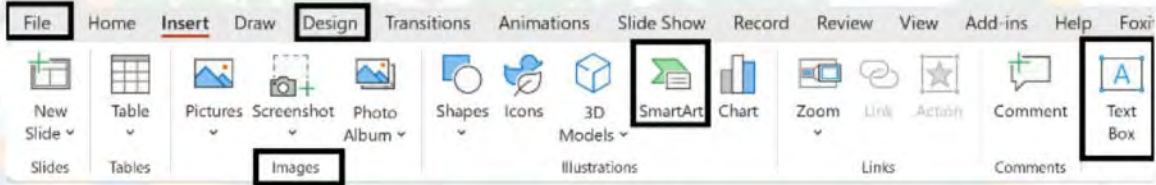


- يمكنك استخدام البرامج المكتبية ، وإنشاء العروض تقديمية **للتعبير** عن آرائك وأفكارك .
- استخدام التصميم المناسب يزيد العروض التقديمية **تشويقاً وجاذبية** .

## مايكروسوفت باوربوينت POWERPOINT

- ✓ برنامج **يتضمن أدوات** رسم وكتابة لصياغة النصوص .
- ✓ **يوفر** خيارات الحركات التي تسمح بإضفاء حركة الى الجمل والكلمات الموجودة في الشرائح .
- ✓ **يمكن** استخدامه لإنشاء عروض **تعبر من خلالها عن آرائك وأفكارك** .
- ✓ **يتضمن** أدوات سهلة الاستخدام تساعد المستخدمين علي إنشاء مواد مرئية جذابة **تشد انتباه المشاهدين** ، من خلال توظيف تلك الأدوات ، من الممكن إيصال فكرتك بفعالية .

## أدوات إنشاء العرض التقديمي



- 1- " حفظ الملف باسم " خيار PDF : تستخدم لحفظ العرض كملف PDF قبل الطباعه للحفاظ علي تنسيقه .
- 2 - علامة التبويب " تصميم " حجم الشريحة : تستخدم لاختيار وتغيير حجم الشريحة ما بين " الحجم العادي أو شاشة عريضة " .
- 3 - التحرير في وضع المراجعة : تساعدك علي مراجعة عرضك في حالة وجود أخطاء نصية أو مشكلان في التخطيط يمكنك من خلالها اجراء التغييرات في وضع المراجعة .
- 4 - علامة التبويب " إدراج " مربع النص : يستخدم مربع النص لصياغة الرسالة بعناية ، فيجب الحرص علي أن يكون الخط سهل القراءة مع مراعاة قاعدة ( 10 - 20 - 30 ) كالتالي :



- ألا يقل حجم الخط عن 30 نقطة .
  - ألا يتخطي عدد الشرائح عن 10 شرائح .
  - ألا تتجاوز مدة العرض عن 20 دقيقة .
- 5 - علامة التبويب " إدراج " الصور : إضافة صور الي العرض يساعد علي إيصال الرسالة ، يمكن تحميل الصور من بنك الصور عبر الانترنت ، أو إدراج لقطة شاشة أو ألبوم الصور .
  - 6 - علامة التبويب " ملف " طباعة : تستخدم بعد معاينة الملف الأخيرة ، ثم الضغط علي زر " طباعة "







## انشاء قاعدة بيانات

## الدرس الخامس

### قواعد البيانات



- ✓ تخزن قواعد البيانات كمية كبيرة من المعلومات في نظام الكمبيوتر. بعد ذلك، يمكن تحليل البيانات أو تغييرها بسهولة لتلبية احتياجات المستخدمين.
- ✓ يمكن استخدام قواعد البيانات لجمع معلومات عن الأشخاص أو الأماكن أو الأشياء.

مثال : قد يستخدم المعلم قاعدة بيانات آمنة تتضمن معلومات عن تلاميذه، مثل رقم التلميذ في كشوف المدرسة واسم الفصل . وقد تستخدم شركة معينة قواعد البيانات لتسجيل معلومات الموظفين.

**لاحظ :** إدارة البيانات يجب ان تتم وفقاً لقوانين " حماية البيانات المصرية "

### استخدام مايكروسوفت إكسيل لإنشاء قاعدة بيانات

يمكن استخدام مايكروسوفت إكسل لإنشاء قواعد بيانات تشمل ( اسم التلاميذ واسمائهم وتواريخ ميلادهم وأسماء الفصول ) ، عن طريق اتباع مجموعة من الخطوات .

**لاحظ :** لإضافة أعمدة معلومات إضافية الى قاعدة البيانات :

- انقر بزر الفأرة الأيمن فوق الجزء العلوي من العمود .
- اختر " ادراج عمود " INSURT COLUMN ----- > إضافة عنوان لهذا العمود .

**لاحظ :** عند كتابة الأرقام مثل التاريخ في برنامج إكسيل يقوم البرنامج تلقائياً بتنسيق الأرقام .

### استخدام ادوات اكسل الشائعة

1 - الفرز SORT : الانتقال الى شريط الأدوات ، واختيار " البيانات " ثم اختيار " فرز " .

2 - إنشاء الصيغ

- يتيح لك إكسل التعامل مع الأرقام في قاعدة البيانات بإضافة الصيغ.
- لإنشاء صيغة عليك أولاً كتابة "=" في الخلية، فيعرف إكسل أنك تنشئ صيغة معينة.
- لجمع / طرح / ضرب / قسمة البيانات : أكتب الخلايا التي ترغب في تضمينها باستخدام رمز الحساب الصحيح ، + ، - ، / . مثلاً: B2 - B3 =

3 - إضافة نص : يمكنك أيضاً إضافة نص (مثل الأسماء إلى الخلايا باستخدام صيغة أو من دونها) .







## ابتكار مشاريع رقمية

## الدرس السادس

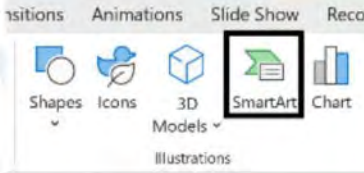
## برنامج باوربوينت PowerPoint



- أداة مفيدة لإنشاء العروض التقديمية بهدف مشاركة المعلومات مع الآخرين.
- يساعدك على فهم المادة المعروضة أفضل من النصوص العادية.
- يسمح بمشاركة المعلومات ليس عبر النصوص وحسب، بل أيضًا باستخدام **المرئيات** مثل: الصور، ومقاطع الفيديو والرسوم المتحركة، والرسوم البيانية.

**المرئيات**: تُعد إضافات جذابة لأي عرض تقديمي.

## المخطط الانسيابي



يمكن إضافة مخطط انسيابي كأداة أخرى في العرض التقديمي من خلال باوربوينت.

يوضح المخطط الانسيابي سلسلة من الخطوات، ويمكن استخدامه في حالات متعددة ومختلفة، مثل: تصور مهمة أو مشروع والتخطيط لهما وتقديمهما وتتبع تقدمهما، بما في ذلك مشروع ترميز.

## خطوات إنشاء مخطط انسيابي في برنامج باوربوينت

- 1 - عبر تبويب "إدراج"، انقر على SmartArt
- 2 - انقر على اختر رسمًا من SmartArt
- 3 - اختر مثلًا "قائمة List"
- 4 - انقر على مخطط انسيابي لمراجعة وصفه في مربع الحوار.
- 5 - اختر مخططًا انسيابيًا تريد استخدامه.
- 6 - انقر على "موافق".
- 7 - انقر على (نص) في المخطط الانسيابي لإضافة معلوماتك.

## تغيير ألوان المخطط الانسيابي

تغيير ألوان المخطط الانسيابي يجعل المخطط جميلًا للنظر، لتغيير ألوان المخطط الانسيابي "اتبع الخطوات التالية"

- 1 - تأكد من أنك على الشريحة المحددة من خلال النقر عليها.
- 2 - انقر على تصميم SmartArt
- 3 - انقر على "تغيير الألوان" أو اختر احتمالًا باستخدام أنماط "SmartArt"
- 4 - اختر اللون الذي تريده.

## أشياء مهمة مراعاتها عند تقديم العرض

✓ تحدث بوضوح، وببطء، وبطريقة تُظهر ثقتك بنفسك أثناء تقديم العرض.

✓ إبدأ بمقدمة تشرح فيها لجمهورك الغرض من عرضك التقديمي.

✓ تدرب على عرضك مسبقًا كي لا تضطر إلى القراءة منه باستمرار فيما تقدمه.

✓ احرص على أن تشير إلى مختلف أقسام مخططك الانسيابي فيما تعرض المعلومات التي أدرجتها فيه.





## بنك أسئلة المتميز الفصل الدراسي الثاني

### السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة

- 1 ..... هو البرنامج الذي يدير وظائف الكمبيوتر .  
 أ EXCEL ☐ ب نظام التشغيل ☐ ج WhatsApp ☐ د .....
- 2 يمكن للمعلمين استخدام قواعد البيانات بغرض .....  
 أ تخزين أسماء الطلاب ☐ ب تخزين درجات الطلاب ☐ ج أ ، ب معًا ☐ د .....
- 3 أطلقت مصر أول سيارة تعمل بالـ ..... محلية الصنع عام 2023 .  
 أ البنزين ☐ ب الغاز ☐ ج الكهرباء ☐ د .....
- 4 يساعدك برنامج ..... علي فهم المادة المعروضة أفضل من النصوص العادية .  
 أ اكسل ☐ ب باوربوينت ☐ ج WhatsApp ☐ د .....
- 5 برنامج ..... يعد الأكثر موثوقية لكتابة التقارير .  
 أ مايكروسوفت وورد ☐ ب واتساب ☐ ج ادوبي فوتوشوب ☐ د .....
- 6 يمكن أن يتضمن عرض PowerPoint التقديمي .....  
 أ الصور ☐ ب الرسوم المتحركة ☐ ج أ ، ب معًا ☐ د .....
- 7 يمكننا اختيار نوع الخط في برنامج word من خلال التبويب .....  
 أ layout ☐ ب home ☐ ج insert ☐ د .....
- 9 يمكن انشاء المخطط الانسيابي من خلال تبويب .....  
 أ تحرير ☐ ب ادراج ☐ ج عرض ☐ د .....
- 10 يعتبر برنامج GIMP أحد البرامج ..... المصدر .  
 أ مفتوحة ☐ ب مغلقة ☐ ج أ ، ب معًا ☐ د .....
- 11 بعد انتهاء مؤتمر الفيديو يجب إرسال بريد الكتروني يحتوي علي رابط ..... للاجتماع .  
 أ تسجيل ☐ ب دعوة ☐ ج حذف ☐ د .....
- 12 في العرض التقديمي يجب استخدام خط لا يقل حجمه عن .....  
 أ 10 ☐ ب 20 ☐ ج 30 ☐ د .....





- 13 مقدمو الخدمات التعليمية تعتبر مصادر للمعلومات يمكن للتلاميذ ..... منها.  
 (أ) السرقة (ب) التعلم (ج) النسخ
- 14 تساعد شركة ..... الناس علي استخدام الخدمات المالية في جمهورية النيبال .  
 (أ) التكنولوجيا المالية ALOI (ب) جونسون (ج) ALIANZ
- 15 ..... أوامر تُعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر  
 (أ) لغات البرمجة (ب) لغات التصميم (ج) لغات الإشارة
- 16 يُعد برنامج ..... مثلاً علي برامج تحرير الصور المكلفة .  
 (أ) أدوبي فوتوشوب (ب) GIMP (ج) WhatsApp
- 17 تستخدم ..... في منع البريد الالكتروني الخطير من الوصول اليك .  
 (أ) فلاتر البريد الالكتروني (ب) تطبيقات الملاحه (ج) نوافذ الدردشة
- 18 تحتوي معظم أجهزة الكمبيوتر علي نظام تشغيل .....  
 (أ) WINDOWS (ب) MAC OS (ج) LINUX
- 19 تبيع الشركات ..... كوسيلة لجمع الأموال .  
 (أ) السندات (ب) بيانات العملاء السرية (ج) أ ، ب معاً
- 20 يمكن استخدام خدمات المراسلة علي نظام ..... دون قيود .  
 (أ) اندرويد (ب) ابل (ج) أ ، ب معاً
- 21 يعتبر مايكروسوفت تيمز من أشهر منصات .....  
 (أ) الدردشة (ب) مؤتمرات الفيديو (ج) الدردشة
- 22 اذا كان الجهاز لا يشحن عليك التأكد من أن ..... يعمل .  
 (أ) الانترنت (ب) لوحة المفاتيح (ج) كابل الشحن
- 23 هناك ..... للانضمام الي اجتماع علي منصة جوجل ميت .  
 (أ) طريقة واحدة (ب) طريقتان (ج) ثلاث طرق
- 24 ..... هو الاستناد الي الحقيقة وليس علي رأي أو علي وجهات نظر .  
 (أ) التحفظ (ب) عدم التحيز (ج) الشمولية
- 25 لا يجب أن يستخدم الذكاء الاصطناعي في .....  
 (أ) توفير المعلومات (ب) البرامج التعليمية (ج) انتهاك الخصوصية





- 26 لإنشاء اجتماع جديد علي منصة جوجل ميت نضغط علي خيار .....  
New meeting (ج) MIUTE (ب) New file (أ)
- 27 للتواصل بشكل رسمي مع مقدمي الخدمات التعليمية يمكنك استخدام .....  
البريد الالكتروني (أ) نوافذ الدردشة (ب) أ، ب معًا (ج)
- 28 يمكن شراء ..... وإدارتها وبيعها بسهولة عبر المواقع الإلكترونية الموثوقة .  
الأسهم (أ) السندات (ب) أ، ب معًا (ج)
- 29 ..... سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء الحصص المالية وبيعها .  
البورصة (أ) القرصنة (ب) المنصات التعليمية (ج)
- 30 مواقع ..... يستخدمها المستهلكون للمقارنة بين المنتجات من حيث السعر أو الجودة .  
البحث (أ) المقارنة الالكترونية (ب) التردد الاحتياطي (ج)
- 31 أي مما يلي لا يعد مثالاً علي منصات مؤتمرات الفيديو  
مايكروسوفت تيمز (أ) جوجل ميت (ب) مايكروسوفت أكسيل (ج)
- 32 يمكن شراء الأسهم والسندات وإدارتها وبيعها بسهولة عبر المواقع الإلكترونية .....  
المزيفة (أ) الاحتيالية (ب) الموثوقة (ج)
- 33 ..... عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت .  
القرصنة (أ) التجارة الالكترونية (ب) الأسهم (ج)
- 34 ..... ليسوا افراد حقيقيين ، إنما برامج كمبيوتر تعمل بالذكاء الاصطناعي .  
المعلمين (أ) رجال الشرطة (ب) روبوتات المحادثة (ج)
- 35 تستخدم لغة البرمجة ..... لإضافة محتوى الويب الديناميكي .  
DSL (أ) JavaScript (ب) HTML (ج)
- 36 أي مما يلي يُعد من اخلاقيات مصممي الذكاء الاصطناعي .....  
عدم التحيز (أ) التحفظ (ب) أ، ب معًا (ج)
- 37 يعتمد الذكاء الاصطناعي على ..... لحل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات .  
الخطوات (أ) الألوان (ب) الخوارزميات (ج)
- 38 لتشغيل الصوت أثناء مؤتمر الفيديو أضغط علي رمز .....  
الكاميرا (أ) الطابعة (ب) الميكروفون (ج)





- 39 في برنامج وورد يمكنك ادراج الصور والروابط من خلال أدوات .....  
 أ التحرير ب التنسيق ج المعاينة الأولية
- 40 ..... هو التكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البشرية في حل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات لأداء المهام.  
 أ الذكاء الاصطناعي ب البرمجة ج تصميم المواقع
- 41 يمكن لركاب الحافلات الكهربائية الصغيرة جدولة رحلاتهم عبر .....  
 أ الرسائل النصية ب وسائل التواصل الاجتماعي ج مكالمات الفيديو
- 42 ..... هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب  
 أ محتوى الويب الديناميكي ب محتوى الويب الثابت ج محتوى جهاز الكمبيوتر
- 43 استراتيجية مصر للاقتصاد الأخضر مبنية على التحول الى السيارات التي تعمل بـ .....  
 أ البنزين ب السولار ج الكهرباء
- 44 ..... أجزاء متساوية تنقسم إليها ملكية الشركة.  
 أ البورصة ب الأسهم ج السندات
- 47 أي مما يلي يُعد مثالاً على برامج تحرير الصور .....  
 أ مايكروسوفت أكسيل ب مايكروسوفت وود ج جيمب gimp
- 48 يعتبر فتح الجهاز بالتعرف على الوجه من أدوات .....  
 أ البرمجة ب الطقس ج الذكاء الاصطناعي
- 49 من أمثلة برامج خدمات المراسلة .....  
 أ word ب WhatsApp ج excel
- 50 للتواصل في الوقت نفسه بالصوت والصورة يفضل استخدام .....  
 أ الرسائل الفورية ب الرسائل النصية ج منصات مؤتمرات الفيديو
- 51 يمكن تثبيت أو إزالة البرامج من خلال ..... في نظام التشغيل ويندوز .  
 أ تفضيلات النظام ب لوحة التحكم ج GOOGLE PLAY STORE
- 52 نوافذ الدردشة على مواقع الويب توفر ردوداً من .....  
 أ أشخاص مقربون ب روبوتات المحادثة ج القراصنة
- 53 عند تقديم العرض يجب التحدث .....  
 أ بوضوح ب ببطء ج أ ، ب معاً





- 54 يتيح لك برنامج gimp تحويل الصور الي نوع آخر مثل .....  
 (أ) pdf (ب) jpeg (ج) أ ، ب معًا
- 55 لتغيير الألوان بالمخطط الانسيابي نختار .....  
 (أ) تصميم SMART ART (ب) عرض (ج) الرئيسية
- 56 ..... رائدة أعمال في مجال التكنولوجيا المالية ومستكشفة في ناشيونال جيوغرافيك .  
 (أ) بيج كينر (ب) سونيكا ماناندهار (ج) البرت لين
- 57 لإنشاء صيغة في برنامج اكسل عليك كتابة ..... في الخلية .  
 (أ) - (ب) = (ج) /
- 58 ..... ينسق ويدير الاتصال بين الأجهزة والبرامج .  
 (أ) الفأرة (ب) الطابعة (ج) نظام التشغيل
- 59 يمكننا دفع فواتير ..... عن طريق خدمات محفظة الهواتف المحمولة .  
 (أ) الغاز (ب) الكهرباء (ج) أ ، ب معًا
- 60 يشيع استخدام نظام تشغيل WINDOWS في .....  
 (أ) المدارس (ب) المؤسسات (ج) أ ، ب معًا
- 61 أي مما يلي لا يعد مثالاً علي أنظمة تشغيل الهواتف الذكية .....  
 (أ) WINDOWS (ب) ANDROID (ج) IOS
- 62 يمكن تثبيت او إزالة البرامج من خلال ..... في الهواتف التي تعمل بنظام ANDROID .  
 (أ) تفضيلات النظام (ب) لوحة التحكم (ج) GOOGLE PLAY STORE
- 63 أرادت الأنسة سونيكا ماناندهار تحسين البيئة المحلية في جمهورية .....  
 (أ) المجر (ب) النيبال (ج) جزر القمر
- 64 في برنامج gimp يمكنك جعل الصور تبدو وكأنها تتحرك من خلال خاصية .....  
 (أ) تغيير الخلفية (ب) ضبابية الحركة (ج) دمج الصور
- 65 أي مما يلي يُعد أحد مميزات برنامج gimp .....  
 (أ) فعال وخفيف (ب) يدعم مختلف أنواع الصور (ج) أ ، ب معًا
- 66 ميزة ..... الصورة ببرنامج GIMP تساعدك علي تغيير خلفية الصورة .  
 (أ) تحسين الصور (ب) دمج الصور (ج) المؤثرات الخاصة





- 67 يمكن إضافة أعمدة إضافية الى قاعدة البيانات عن طريق تبويب .....  
 أ عرض ب ادراج ج الرئيسية د
- 68 يوضح ..... سلسلة من الخطوات .  
 أ المخطط الانسيابي ب المخطط التصاعدي ج المخطط المتعرج د
- 69 أي مما يلي لا يعد من مقدمي الخدمات التعليمية .....  
 أ مكتبة الإسكندرية ب بنك المعرفة المصري ج فيسبوك د
- 70 محاولة فتح الملف باستخدام برنامج آخر هي احدي حلول مشكلة .....  
 أ ملف تالف ب جهاز لايشحن ج حذف ملف بالخطأ د
- 71 يستخدم المستهلكون ذوو الخبرة أدوات ..... لمساعدتهم في اتخاذ قرارات شراء المنتجات الأفضل لهم  
 أ البحث التكنولوجي ب معالجة اللغة ج التصميم د
- 72 استخدام تطبيقات إدارة كلمات المرور احدي حلول مشكلة .....  
 أ جهاز لا يشحن ب ملف تالف ج نسيان كلمة المرور د
- 73 ..... هو المحتوى الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب .  
 أ محتوى الويب الثابت ب محتوى الويب الديناميكي ج محتوى الويب الخطر د
- 74 ..... هي أن تُستخدم أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس للاستفادة منه  
 أ الشفافية ب التحفظ ج الإفادة د
- 75 الأدوات الأساسية التي تقدمها منصات مؤتمرات الفيديو .....  
 أ متشابهة ب مختلفة ج مميزة د
- 76 كل مما يلي من أدوات البحث التكنولوجي ماعدا .....  
 أ محركات البحث ب مواقع المقارنة الالكترونية ج الأسهم د
- 77 في حالة تواصلك مع مقدمي الخدمات التعليمية يفضل أن تكون رسالتك .....  
 أ غير رسمية ب احتيالية ج رسمية د
- 78 يشمل مقدمي الخدمات التعليمية .....  
 أ المكتبات عبر الانترنت ب مواقع النشر التعليمية ج أ ، ب معاً د
- 79 عند استخدام ..... يجب الوضوح والتركيز علي الطلب ، وإلا لن تحصل علي استجابة دقيقة .  
 أ المواقع الاحتياطية ب نوافذ الدردشة ج الطابعات د





- 80 يستخدم المستهلكون مواقع المقارنة الإلكترونية للمقارنة بين المنتجات من حيث.....  
 أ) السعر ب) الجودة ج) أ، ب معاً د) أ، ب معاً
- 81 قبل التواصل عبر مؤتمرات الفيديو يجب التحقق من.....  
 أ) الاتصال بالإنترنت ب) البرمجيات المستخدمة ج) أ، ب معاً د) أ، ب معاً
- 82 أي مما يلي لا يعد من أدوات الذكاء الاصطناعي.....  
 أ) تطبيقات الملاحة ب) فلاتر البريد الإلكتروني ج) برنامج whatsapp د) أ، ب معاً
- 83 عند تصميم العرض التقديمي يجب عليك معاينة العرض قبل.....  
 أ) حذفه ب) طباعته ج) كتابته د) أ، ب معاً
- 84 أي مما يلي يُعد من عائلة نظام التشغيل LINUX.....  
 أ) فيدورا ب) لينكس مينت ج) أ، ب معاً د) أ، ب معاً
- 85 من المتوقع ان تصل سرعة السيارة الكهربائية المصرية محلية الصنع الى سرعة..... كم / ساعة .  
 أ) 40 ب) 60 ج) 80 د) أ، ب معاً
- 86 تقدم شركة التكنولوجيا المالية ALOI العديد من الخدمات لسائقي الحافلات منها.....  
 أ) قروض منخفضة الفوائد ب) مساعدات غذائية ج) كتب مدرسية د) أ، ب معاً
- 87 لتحرير وتعديل الصور بشكل مجاني يمكنك الاستعانة ببرنامج.....  
 أ) أدوبي فوتوشوب ب) GIMP ج) WhatsApp د) أ، ب معاً
- 88 في برنامج باوربوينت يتم تغيير حجم الشريحة من خلال تبويب.....  
 أ) ادراج ب) تصميم ج) ملف د) أ، ب معاً
- 89 نستخدم خاصية..... برنامج gimp لجعل صورتين معاً تبدو صورة واحدة .  
 أ) تحسين الصور ب) دمج الصور ج) المؤثرات الخاصة د) أ، ب معاً
- 90 لتقليل الانبعاثات الكربونية فكرت الانسة ماناندهار الاعتماد علي الحافلات.....  
 أ) تعمل بالكهرباء ب) تعمل بالبنزين ج) تعمل بالغاز د) أ، ب معاً
- 91 نظام..... يعمل علي أجهزة الكمبيوتر MACINTOSH .  
 أ) WINDOWS ب) LINUX ج) mac OS د) أ، ب معاً
- 92 يمكن لسائقي الحافلات تسديد قروضهم للمولين بشكل..... من الأرباح التي يحققونها .  
 أ) يومي ب) شهري ج) سنوي د) أ، ب معاً





توفر العديد من شركات النقل خدمة ..... والتي تتيح تأمين خدمات سريعة لعدد كبير من الأشخاص في الوقت نفسه .

93

١ جدول الرحلات عبر الانترنت ٢ الدفع النقدي في المحطات ٣ الدفع عند الوصول الى الوجهة

٩٤ يمكن لسائقي الحافلات في النيبال تحديث حافلاتهم عن طريق .....

١ تركيب بطاريات طويلة الأمد ٢ تركيب بطاريات قصيرة الأمد ٣ تغيير لون الإطارات

٩٥ تطبيق ..... هو تطبيق مصمم لتخزين الأموال عليه .

١ محفظة الهواتف المحمولة ٢ CAM SCAN ٣ يوتيوب

٩٦ التبويب ..... يمكن استخدامه للاختيار من بين خيارات التخطيط المتوفرة في برنامج word .

١ layout ٢ home ٣ insert

٩٧ لإضافة صور للتقرير في برنامج word نضغط علي التبويب .....

١ layout ٢ home ٣ insert

٩٨ يستخدم برنامج ..... لتقديم عروض تقديمية مميزة .

١ اكسيل ٢ واتساب ٣ باوربوينت

٩٩ لحفظ ملف العرض التقديمي يجب الضغط علي .....

١ ادراج ٢ تصميم ٣ حفظ باسم

١٠٠ غالباً ما توظف نوافذ الدردشة الخاصة بمقدمي الخدمة التعليمية ..... للرد على الطلبات .

١ أطفال ٢ محركات بحث ٣ روبوتات المحادثة

١٠١ ..... تعد إضافة جذابة لأي عرض تقديمي .

١ النصوص ٢ الخطوط ٣ المرئيات

١٠٢ كل معاملات القروض الخاصة بشركة ALOI تتم من خلال .....

١ مواقع الانترنت ٢ الرسائل النصية ٣ الزيارات المنزلية

### ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية

### السؤال الثاني

١ في برنامج باوربوينت يمكنك حفظ الملف من خلال تبويب ادراج . ( )

٢ لا يمكن لقواعد البيانات تخزين كمية كبيرة من المعلومات . ( )

٣ الرسائل في خدمات المراسلة " مشفرة " بحيث لا يمكن لأحد قراءتها سوي المستلم . ( )

٤ تنسيق الأرقام والتواريخ في برنامج اكسل يتم بشكل يدوي فقط . ( )





- 5 لا يمكن استخدام برنامج gimp إلا علي نظام تشغيل واحد . ( )
- 6 برنامج PowerPoint أداة مفيدة لإنشاء العروض التقديمية . ( )
- 7 لإضافة خط جديد نقوم بتحميل الخط و اسقاط ملف الخط الجديد في مكتبة الخطوط . ( )
- 8 التحدث بوضوح وإظهار الثقة بالنفس من الأمور الواجب مراعاتها عند تقديم العروض التقديمية . ( )
- 9 تسعى مصر لتصنيع سيارات كهربائية محلية الصنع بسعر مقبول . ( )
- 10 كل الناس تثق في الذكاء الاصطناعي ولا يتردد أحد في استخدامه ابداً ( )
- 11 تسمح أنظمة التشغيل للمستخدمين التواصل مع الكمبيوتر بسهولة . ( )
- 12 ليس من الضروري التدريب علي العروض التقديمية قبل تقديمها . ( )
- 13 شركة التكنولوجيا ALOI هي احدي شركات تصنيع الروبوتات . ( )
- 14 برنامج PowerPoint يسمح بمشاركة المعلومات والصور . ( )
- 15 لإنشاء الصيغ في برنامج اكسل نكتب أولاً ++ . ( )
- 16 كل برامج تعديل وتحرير الصور برامج مفتوحة المصدر . ( )
- 17 برنامج Microsoft Excel يعتبر بمثابة نظام لإدارة قواعد البيانات . ( )
- 18 لا توجد برامج لتحرير الصور مجانية . ( )
- 19 تعتبر محركات البحث من أدوات البحث التكنولوجي . ( )
- 20 من الممكن في برنامج PowerPoint إضافة صور إلى العرض التقديمي . ( )
- 21 تستخدم لغة JavaScript لتصميم صفحات الويب الديناميكية . ( )
- 22 سعت الأنسة ماناندهار توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال . ( )
- 23 يشمل مقدمي الخدمات التعليمية المنظمات الربحية والغير ربحية . ( )
- 24 يعد مايكروسوفت وورد الأداة الأكثر موثوقية لكتابة التقارير . ( )
- 25 فلاتر البريد الالكتروني تُساهم في سرقة بيانات بريدك الالكتروني ( )
- 26 يمكن لسائقي الحافلات في جمهورية النيبال التحول للسيارات الكهربائية بقروض ميسرة . ( )
- 27 تعتبر لغة الترميز HTML من لغات البرمجة . ( )
- 28 تنسق أنظمة التشغيل عملية الاتصال بين الأجهزة والبرامج . ( )
- 29 لحل مشكلة "جهاز لا يشحن" تأكد من أن البرنامج الذي تستخدمه مُحدث ( )
- 30 تطبيقات الملاحة لا تعد أداة من أدوات الذكاء الاصطناعي ( )
- 31 من خلال برنامج GIMP يمكنك تعديل لون العين وتصحيح الصور . ( )
- 32 تشارك جميع المواقع الإلكترونية تقييمات المستهلكين للمنتجات . ( )
- 33 استخدام السيارات الكهربائية لا يحد من انبعاثات الكربون . ( )





- 34 ( ) مقدمي الخدمات التعليمية تشمل المتاحف الافتراضية.
- 35 ( ) لا يمكن انشاء الصيغ الحسابية في برنامج مايكروسوفت اكسل .
- 36 ( ) البورصة لها العديد من المخاطر.
- 37 ( ) ادارة البيانات يجب ان تتم وفقاً لقوانين حماية البيانات المصرية .
- 38 ( ) تستخدم لغة HTML لتصميم صفحات الويب الديناميكية.
- 39 ( ) المرئيات تُعد إضافات مملّة وغير فعالة لأي عرض تقديمي.
- 40 ( ) لإضافة أعمدة في برنامج اكسل نختار " INSERT COLUMN " .
- 41 ( ) يمكن انشاء عروض تقديمية تحتوي علي صور ورسوم متحركة .
- 42 ( ) يمكن استخدام قواعد البيانات لجمع البيانات عن الأشخاص أو الأماكن .
- 43 ( ) مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات للمستخدمين تُعد إحدى أدوات الذكاء الاصطناعي.
- 44 ( ) يمكن استخدام برنامج مايكروسوفت وورد لمشاركة المعلومات .
- 45 ( ) وجود العديد من المتاجر عبر الإنترنت قد يسبّب ارتباكاً للمستهلكين .
- 46 ( ) يساعدك برنامج باوربوينت علي إنشاء مواد مرئية جذابة تشد الانتباه .
- 47 ( ) مكتبة الإسكندرية لا تعد من مقدمي الخدمات التعليمية .
- 48 ( ) يمكن لخدمات المراسلة أن تعمل علي الأجهزة بنظام اندرويد فقط .
- 49 ( ) التجارة الإلكترونية هي عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت .
- 50 ( ) علي الرغم من التقدم التكنولوجي إلا انه لا يمكن جدولة الرحلات عبر الانترنت .
- 51 ( ) يجب أن يكتفي المستهلك بوجهة نظره فقط عند اتخاذ قرارات شراء المنتجات الأفضل له .
- 52 ( ) نظام التشغيل MAC OS يعد من أنظمة التشغيل المكلفة .
- 53 ( ) يجب علي مصممي أدوات الذكاء الاصطناعي التحيز لأرائهم .
- 54 ( ) يمرّ الحصول علي قرض من شركة ALOI بإجراءات معقدة ومملة .
- 55 ( ) يمكننا التواصل عبر برمجيات مؤتمرات الفيديو بدون الاتصال بالانترنت .
- 56 ( ) تتفوق خدمات تطبيق واتساب علي خدمات الرسائل النصية في بعض المزايا .
- 57 ( ) ليس من الضروري حماية نفسك من الإنترنت.
- 58 ( ) تتيح لك أدوات التنسيق ببرنامج وورد وضع العناوين وادراج الصور .
- 59 ( ) لا يمكن للذكاء الاصطناعي فتح الجهاز بالتعرف علي الوجه
- 60 ( ) كل أنظمة التشغيل مجانية ولا تحتاج لأي مقابل مادي لاستخدامها .
- 61 ( ) من أدوات "الحوسبة السحابية للتواصل في الوقت نفسه" منصات مؤتمرات الفيديو .
- 62 ( ) لا يمكن اجراء أي تعديلات أو تغييرات في أنظمة التشغيل مفتوحة المصدر .





- 63 أدوات معالجة اللغة ليست من أدوات الذكاء الاصطناعي ( )
- 64 معظم أجهزة الكمبيوتر تكون مزودة بأنظمة تشغيل محملة مسبقاً. ( )
- 65 يمكن للشركات بيع السندات كوسيلة لجمع الأموال. ( )
- 66 يمكن التغيير في إعدادات نظام WINDOWS عن طريق لوحة التحكم. ( )
- 67 هناك طريقة واحدة فقط للإنضمام لإجتماع عبر منصة جوجل ميت. ( )
- 68 درست سونينكا ماناندهار الهندسة في جامعة سنغولاريتي في كاليفورنيا. ( )
- 69 يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي لإنشاء برامج تعليمية تفاعلية. ( )
- 70 دمج الصور يهدف الى جمع صورتين معاً لتبدو صورة واحدة. ( )
- 71 لا يمكن التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية. ( )
- 72 يمكنك الاستعانة ببرنامج GIMP للقيام ببعض مهام برنامج فوتوشوب بشكل مجاني. ( )
- 73 لطباعة ملف باوربوينت نضغط علي تبويب " تصميم design ". ( )
- 74 علي الرغم من أهمية برنامج GIMP الا انه يستهلك مساحة كبيرة من محرك الأقراص الصلبة. ( )
- 75 يساعد PowerPoint على فهم المادة المعروضة أفضل من النصوص العادية. ( )
- 76 لا يمكن تغيير الوان المخطط الانسيابي. ( )
- 77 تساعد التقييمات عبر الانترنت في اتخاذ قرار شراء منتج ما ( )
- 78 أدوات معالجة اللغة توفر المعلومات وتساعد علي صياغة الإجابة عن أمر ما ( )
- 79 منصات مايكروسوفت تيمز Microsoft Teams وجوجل ميت Google Meet متشابهان بشكل كبير. ( )
- 80 دائماً توظف نوافذ الدردشة روبوتات المحادثة للرد على الطلبات. ( )
- 81 يمكن شراء الأسهم و السندات بسهولة عبر المواقع الالكترونية المزيفة. ( )
- 82 روبوتات المحادثة هم أشخاص حقيقيين. ( )
- 83 يجب إظهار سلوك راق وابتساماة دائمة أثناء مؤتمر الفيديو. ( )
- 84 محتوى الويب الثابت هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب. ( )
- 85 يجب على مستخدمي الذكاء الاصطناعي أن يكونوا أخلاقيين ولا ينتهكوا خصوصية الآخرين. ( )
- 86 عند استخدام نوافذ الدردشة، من الضروري التعبير عن طلبك بأقصى قدر من الوضوح والتركيز ( )
- 87 يجب استخدام كلمة مرور واحدة لكل حساباتك علي الانترنت ( )
- 88 جميع التقييمات عبر الإنترنت مزيفة و مبالغ فيها. ( )
- 89 يعتمد الذكاء الاصطناعي علي الخوارزميات في حل المشكلات ( )
- 90 استخدام برامج تحرير وتعديل الصور لتغيير الصور يجعلها تبدو أكثر جاذبية. ( )
- 91 برنامج GIMP يعد مثلاً علي برامج تعديل وتحرير الصور. ( )





- 92 ( ) تعتمد خدمات المراسلة مثل واتساب علي الانترنت لارسال واستقبال الرسائل .
- 93 ( ) لا يمكن الاستعانة بخدمات المراسلة عند التعاون مع زملاءك في مشروع جماعي .
- 94 ( ) شاركت الأنسة ماندهار في تأسيس شركة التكنولوجيا المالية ALOI .
- 95 ( ) يعد نظام التشغيل LINUX من أنظمة التشغيل مفتوحة المصدر .
- 96 ( ) حديثاً أصبح من الممكن شراء تذاكر الرحلات ودفع مقابلها عبر الانترنت .
- 97 ( ) للاختيار بين خيارات التخطيط نستخدم التبويب " الإدخال INSERT " .
- 98 ( ) من عيوب خدمات المراسلة ارسال الرسائل وتلقيها بشكل مجاني .
- 99 ( ) يتضمن برنامج باوربوينت أدوات رسم وكتابة لصياغة النصوص .
- 100 ( ) سونيكا ماناندهار مستكشفة وخبيرة اثار لدي ناشيونال جيوغرافيك .
- 101 ( ) معظم سائقي الحافلات في عاصمة جمهورية النبال من الرجال .
- 102 ( ) تسمح لك أدوات التنسيق في برنامج وورد عرض الملف قبل حفظه أو طباعته .
- 103 ( ) من الممكن للكمبيوتر أن يعمل بدون نظام تشغيل بسهولة .
- 104 ( ) تستخدم الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية نفس أنظمة تشغيل الكمبيوتر .
- 105 ( ) برنامج أدوبي فوتوشوب من أهم برامج المراسلة الفورية .
- 106 ( ) يمكننا استخدام برنامج GIMP بشكل مباشر عبر مواقع الانترنت بدون تحميل .
- 107 ( ) ليس من الضروري إنشاء نسخة احتياطية من ملفاتك المهمة
- 108 ( ) يُعد شراء الأسهم والسندات وإدارتها وبيعها عبر المواقع الإلكترونية أمراً مستحيلاً .
- 109 ( ) التحفظ هو مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي
- 110 ( ) يختار الأفراد شراء الأسهم كوسيلة لدعم الشركات التي يثقون بها .
- 111 ( ) من الضروري أعداد كلمات مرور قوية وفريدة لكل حساب من حساباتك.
- 112 ( ) لا يمكننا تغير خلفية الصور عن طريق برنامج GIMP .
- 113 ( ) في برنامج مايكروسوفت وورد يمكننا اختيار نوع الخط من خلال التبويب " HOME " .
- 114 ( ) لا يمكننا دفع الفواتير عبر محافظ الهواتف المحمولة .
- 115 ( ) نظام التشغيل MAC OS يعد النظام الأكثر شيوعاً في المدارس والمؤسسات .
- 116 ( ) يدعم GIMP مختلف أنواع الملفات ويمكنك من تحويل الصورة الي نوع آخر .
- 117 ( ) برنامج GIMP من البرامج المجانية ولكنه مغلق المصدر .
- 118 ( ) تستخدم أجهزة الكمبيوتر macintosh نظام التشغيل mac OS .
- 119 ( ) أطلقت مصر استراتيجية لتبني الاقتصاد الأخضر .
- 120 ( ) من أمثلة تطبيقات المراسلة " تطبيق واتساب Whats App " .
- 121 ( ) انشاء العروض التقديمية يساعدك علي التعبير عن أفكارك .





- ( ) 122 يمكن التغيير في اعداد نظام OS MAC عن طريق تفضيلات النظام .
- ( ) 123 يتيح لك برنامج PowerPoint تخصيص حجم الشريحة الخاصة بك.
- ( ) 124 البورصة هي عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت.
- ( ) 125 بالرغم من أهمية أدوات معالجة اللغة كمصادر معلومات إلا هناك مخاوف من إمكانية استخدامها .
- ( ) 126 تساعد شركة التكنولوجيا المالية ALOI سائق الحافلات من خلال تحديث سياراتهم .
- ( ) 127 اهتمت دراسة سونيكا ماناندها بمجال الروبوتات والذكاء الاصطناعي .
- ( ) 128 من خلال المؤثرات الخاصة ببرنامج GIMP يمكنك جعل الصور تبدو قديمة .
- ( ) 129 في العروض التقديمية يجب الا يتجاوز حجم الخط 20 .
- ( ) 130 لإضافة طابعة نحدد الأجهزة والصوت ثم " أصف جهازًا " .

انتهت الأسئلة مع أطيب الامنيات بالنجاح والتوفيق

محمود سعيد





### بنك أسئلة التميز الفصل الدراسي الثاني

#### السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة

- 1 ..... هو البرنامج الذي يدير وظائف الكمبيوتر .  
☐ أ EXCEL ☐ ب نظام التشغيل ☐ ج WhatsApp ☐ د
- 2 يمكن للمعلمين استخدام قواعد البيانات بغرض .....  
☐ أ تخزين أسماء الطلاب ☐ ب تخزين درجات الطلاب ☐ ج أ ، ب معًا ☐ د
- 3 أطلقت مصر أول سيارة تعمل بالـ ..... محلية الصنع عام 2023 .  
☐ أ البنزين ☐ ب الغاز ☐ ج الكهرباء ☐ د
- 4 يساعدك برنامج ..... علي فهم المادة المعروضة أفضل من النصوص العادية .  
☐ أ اكسل ☐ ب باوربوينت ☐ ج WhatsApp ☐ د
- 5 برنامج ..... يعد الأكثر موثوقية لكتابة التقارير .  
☐ أ مايكروسوفت وورد ☐ ب واتساب ☐ ج ادوبي فوتوشوب ☐ د
- 6 يمكن أن يتضمن عرض PowerPoint التقديمي .....  
☐ أ الصور ☐ ب الرسوم المتحركة ☐ ج أ ، ب معًا ☐ د
- 7 يمكننا اختيار نوع الخط في برنامج word من خلال التبويب .....  
☐ أ layout ☐ ب home ☐ ج insert ☐ د
- 8 يمكن انشاء المخطط الانسيابي من خلال تبويب .....  
☐ أ تحرير ☐ ب ادراج ☐ ج عرض ☐ د
- 9 يعتبر برنامج GIMP أحد البرامج ..... المصدر .  
☐ أ مفتوحة ☐ ب مغلقة ☐ ج أ ، ب معًا ☐ د
- 10 بعد انتهاء مؤتمر الفيديو يجب إرسال بريد الكتروني يحتوي علي رابط ..... للاجتماع .  
☐ أ تسجيل ☐ ب دعوة ☐ ج حذف ☐ د
- 11 في العرض التقديمي يجب استخدام خط لا يقل حجمه عن .....  
☐ أ 10 ☐ ب 20 ☐ ج 30 ☐ د





13. مقدمو الخدمات التعليمية تعتبر مصادر للمعلومات يمكن للتلاميذ ..... منها.  
 (أ) السرقة (ب) التعلم (ج) النسخ
14. تساعد شركة ..... الناس علي استخدام الخدمات المالية في جمهورية النيبال .  
 (أ) التكنولوجيا المالية ALOI (ب) جونسون (ج) ALIANZ
15. .... أوامر تُعطى على هيئة جمل لكتابة برامج الكمبيوتر  
 (أ) لغات البرمجة (ب) لغات التصميم (ج) لغات الإشارة
16. يُعد برنامج ..... مثلاً علي برامج تحرير الصور المكلفة .  
 (أ) أدوبي فوتوشوب (ب) GIMP (ج) WhatsApp
17. تستخدم ..... في منع البريد الالكتروني الخطير من الوصول اليك .  
 (أ) فلاتر البريد الالكتروني (ب) تطبيقات الملاحه (ج) نوافذ الدردشة
18. تحتوي معظم أجهزة الكمبيوتر علي نظام تشغيل .....  
 (أ) WINDOWS (ب) MAC OS (ج) LINUX
19. تبيع الشركات ..... كوسيلة لجمع الأموال .  
 (أ) السندات (ب) بيانات العملاء السرية (ج) أ ، ب معاً
20. يمكن استخدام خدمات المراسلة علي نظام ..... دون قيود .  
 (أ) اندرويد (ب) ابل (ج) أ ، ب معاً
21. يعتبر مايكروسوفت تيمز من أشهر منصات .....  
 (أ) الدردشة (ب) مؤتمرات الفيديو (ج) الدردشة
22. اذا كان الجهاز لا يشحن عليك التأكد من أن ..... يعمل .  
 (أ) الانترنت (ب) لوحة المفاتيح (ج) كابل الشحن
23. هناك ..... للانضمام الي اجتماع علي منصة جوجل ميت .  
 (أ) طريقة واحدة (ب) طريقتان (ج) ثلاث طرق
24. .... هو الاستناد الي الحقيقة وليس علي رأي أو علي وجهات نظر .  
 (أ) التحفظ (ب) عدم التحيز (ج) الشمولية
25. لا يجب أن يستخدم الذكاء الاصطناعي في .....  
 (أ) توفير المعلومات (ب) البرامج التعليمية (ج) انتهاك الخصوصية





- 26 لإنشاء اجتماع جديد علي منصة جوجل ميت نضغط علي خيار .....  
 (أ) New file (ب) MIUTE (ج) New meeting
- 27 للتواصل بشكل رسمي مع مقدمي الخدمات التعليمية يمكنك استخدام .....  
 (أ) البريد الالكتروني (ب) نوافذ الدردشة (ج) أ، ب معاً
- 28 يمكن شراء ..... وإدارتها وبيعها بسهولة عبر المواقع الإلكترونية الموثوقة .  
 (أ) الأسهم (ب) السندات (ج) أ، ب معاً
- 29 ..... سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء الحصص المالية وبيعها .  
 (أ) البورصة (ب) القرصنة (ج) المنصات التعليمية
- 30 مواقع ..... يستخدمها المستهلكون للمقارنة بين المنتجات من حيث السعر أو الجودة .  
 (أ) البحث (ب) المقارنة الإلكترونية (ج) التردد الاحتياطي
- 31 أي مما يلي لا يعد مثلاً علي منصات مؤتمرات الفيديو  
 (أ) مايكروسوفت تيمز (ب) جوجل ميت (ج) مايكروسوفت أكسيل
- 32 يمكن شراء الأسهم والسندات وإدارتها وبيعها بسهولة عبر المواقع الإلكترونية .....  
 (أ) المزيفة (ب) الاحتياطية (ج) الموثوقة
- 33 ..... عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت .  
 (أ) القرصنة (ب) التجارة الإلكترونية (ج) الأسهم
- 34 ..... ليسوا افراد حقيقين ، إنما برامج كمبيوتر تعمل بالذكاء الاصطناعي .  
 (أ) المعلمين (ب) رجال الشرطة (ج) روبوتات المحادثة
- 35 تستخدم لغة البرمجة ..... لإضافة محتوى الويب الديناميكي .  
 (أ) DSL (ب) JavaScript (ج) HTML
- 36 أي مما يلي يُعد من اخلاقيات مصممي الذكاء الاصطناعي .....  
 (أ) عدم التحيز (ب) التحفظ (ج) أ، ب معاً
- 37 يعتمد الذكاء الاصطناعي على ..... لحل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات .  
 (أ) الخطوات (ب) الألوان (ج) الخوارزميات
- 38 لتشغيل الصوت أثناء مؤتمر الفيديو أضغط علي رمز .....  
 (أ) الكاميرا (ب) الطابعة (ج) الميكروفون





- 39 في برنامج وورد يمكنك ادراج الصور والروابط من خلال أدوات .....  
 أ التحرير ب التنسيق ج المعاينة الأولية
- 40 ..... هو التكنولوجيا التي تتمكن من استخدام السمات البشرية في حل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات لأداء المهام.  
 أ الذكاء الاصطناعي ب البرمجة ج تصميم المواقع
- 41 يمكن لركاب الحافلات الكهربائية الصغيرة جدولة رحلاتهم عبر .....  
 أ الرسائل النصية ب وسائل التواصل الاجتماعي ج مكالمات الفيديو
- 42 ..... هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب  
 أ محتوى الويب الديناميكي ب محتوى الويب الثابت ج محتوى جهاز الكمبيوتر
- 43 استراتيجية مصر للاقتصاد الأخضر مبنية على التحول الى السيارات التي تعمل بـ .....  
 أ البنزين ب السولار ج الكهرباء
- 44 ..... أجزاء متساوية تنقسم إليها ملكية الشركة.  
 أ البورصة ب الأسهم ج السندات
- 47 أي مما يلي يُعد مثالاً علي برامج تحرير الصور .....  
 أ مايكروسوفت أكسيل ب مايكروسوفت وود ج جيمب gimp
- 48 يعتبر فتح الجهاز بالتعرف على الوجه من أدوات .....  
 أ البرمجة ب الطقس ج الذكاء الاصطناعي
- 49 من أمثلة برامج خدمات المراسلة .....  
 أ word ب WhatsApp ج excel
- 50 للتواصل في الوقت نفسه بالصوت والصورة يفضل استخدام .....  
 أ الرسائل الفورية ب الرسائل النصية ج منصات مؤتمرات الفيديو
- 51 يمكن تثبيت أو إزالة البرامج من خلال ..... في نظام التشغيل ويندوز .  
 أ تفضيلات النظام ب لوحة التحكم ج GOOGLE PLAY STORE
- 52 نوافذ الدردشة على مواقع الويب توفر ردوداً من .....  
 أ أشخاص مقربون ب روبوتات المحادثة ج القراصنة
- 53 عند تقديم العرض يجب التحدث .....  
 أ بوضوح ب ببطء ج أ، ب معاً





- 54 يتيح لك برنامج gimp تحويل الصور الي نوع آخر مثل .....  
 (أ) ب معًا (ب) pdf (ج) jpeg (د) أ
- 55 لتغيير الألوان بالمخطط الانسيابي نختار .....  
 (أ) تصميم SMART ART (ب) عرض (ج) الرئيسية (د) أ
- 56 ..... رائدة أعمال في مجال التكنولوجيا المالية ومستكشفة في ناشيونال جيوغرافيك .  
 (أ) بيج كينر (ب) سونيكا ماناندهار (ج) البرت لين (د) أ
- 57 لإنشاء صيغة في برنامج اكسل عليك كتابة ..... في الخلية .  
 (أ) - (ب) = (ج) / (د) أ
- 58 ..... ينسق ويدير الاتصال بين الأجهزة والبرامج .  
 (أ) الفأرة (ب) الطابعة (ج) نظام التشغيل (د) أ
- 59 يمكننا دفع فواتير ..... عن طريق خدمات محفظة الهواتف المحمولة .  
 (أ) الغاز (ب) الكهرباء (ج) أ، ب معًا (د) أ
- 60 يشيع استخدام نظام تشغيل WINDOWS في .....  
 (أ) المدارس (ب) المؤسسات (ج) أ، ب معًا (د) أ
- 61 أي مما يلي لا يعد مثالاً علي أنظمة تشغيل الهواتف الذكية .....  
 (أ) WINDOWS (ب) ANDROID (ج) IOS (د) أ
- 62 يمكن تثبيت او إزالة البرامج من خلال ..... في الهواتف التي تعمل بنظام ANDROID .  
 (أ) تفضيلات النظام (ب) لوحة التحكم (ج) GOOGLE PLAY STORE (د) أ
- 63 أرادت الأنسة سونيكا ماناندهار تحسين البيئة المحلية في جمهورية .....  
 (أ) المجر (ب) النيبال (ج) جزر القمر (د) أ
- 64 في برنامج gimp يمكنك جعل الصور تبدو وكأنها تتحرك من خلال خاصية .....  
 (أ) تغيير الخلفية (ب) ضبابية الحركة (ج) دمج الصور (د) أ
- 65 أي مما يلي يُعد أحد مميزات برنامج gimp .....  
 (أ) فعال وخفيف (ب) يدعم مختلف أنواع الصور (ج) أ، ب معًا (د) أ
- 66 ميزة ..... الصورة ببرنامج GIMP تساعدك علي تغيير خلفية الصورة .  
 (أ) تحسين الصور (ب) دمج الصور (ج) المؤثرات الخاصة (د) أ





- 67 يمكن إضافة أعمدة إضافية الى قاعدة البيانات عن طريق تبويب .....  
 (أ) عرض (ب) ادراج (ج) الرئيسية
- 68 يوضح ..... سلسلة من الخطوات .  
 (أ) المخطط الانسيابي (ب) المخطط التصاعدي (ج) المخطط المتعرج
- 69 أي مما يلي لا يعد من مقدمي الخدمات التعليمية .....  
 (أ) مكتبة الإسكندرية (ب) بنك المعرفة المصري (ج) فيسبوك
- 70 محاولة فتح الملف باستخدام برنامج آخر هي احدي حلول مشكلة .....  
 (أ) ملف تالف (ب) جهاز لايشحن (ج) حذف ملف بالخطأ
- 71 يستخدم المستهلكون ذوو الخبرة أدوات ..... لمساعدتهم في اتخاذ قرارات شراء المنتجات الأفضل لهم  
 (أ) البحث التكنولوجي (ب) معالجة اللغة (ج) التصميم
- 72 استخدام تطبيقات إدارة كلمات المرور احدي حلول مشكلة .....  
 (أ) جهاز لا يشحن (ب) ملف تالف (ج) نسيان كلمة المرور
- 73 ..... هو المحتوى الذي يوضع ويظل على حاله لكل مستخدم يزور موقع الويب .  
 (أ) محتوى الويب الثابت (ب) محتوى الويب الديناميكي (ج) محتوى الويب الخطر
- 74 ..... هي أن تُستخدم أدوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس للاستفادة منه  
 (أ) الشفافية (ب) التحفظ (ج) الإفادة
- 75 الأدوات الأساسية التي تقدمها منصات مؤتمرات الفيديو .....  
 (أ) متشابهة (ب) مختلفة (ج) مميزة
- 76 كل مما يلي من أدوات البحث التكنولوجي ماعدا .....  
 (أ) محركات البحث (ب) مواقع المقارنة الالكترونية (ج) الأسهم
- 77 في حالة تواصلك مع مقدمي الخدمات التعليمية يفضل أن تكون رسالتك .....  
 (أ) غير رسمية (ب) احتيالية (ج) رسمية
- 78 يشمل مقدمي الخدمات التعليمية .....  
 (أ) المكتبات عبر الانترنت (ب) مواقع النشر التعليمية (ج) أ، ب معاً
- 79 عند استخدام ..... يجب الوضوح والتركيز علي الطلب ، وإلا لن تحصل علي استجابة دقيقة .  
 (أ) المواقع الاحتياطية (ب) نوافذ الدردشة (ج) الطابعات





- 80 يستخدم المستهلكون مواقع المقارنة الإلكترونية للمقارنة بين المنتجات من حيث.....  
 (أ) السعر (ب) الجودة (ج) أ، ب معًا
- 81 قبل التواصل عبر مؤتمرات الفيديو يجب التحقق من.....  
 (أ) الاتصال بالإنترنت (ب) البرمجيات المستخدمة (ج) أ، ب معًا
- 82 أي مما يلي لا يعد من أدوات الذكاء الاصطناعي.....  
 (أ) تطبيقات الملاحة (ب) فلاتر البريد الإلكتروني (ج) برنامج whatsapp
- 83 عند تصميم العرض التقديمي يجب عليك معاينة العرض قبل.....  
 (أ) حذفه (ب) طباعته (ج) كتابته
- 84 أي مما يلي يُعد من عائلة نظام التشغيل LINUX.....  
 (أ) فيدورا (ب) لينكس مينت (ج) أ، ب معًا
- 85 من المتوقع ان تصل سرعة السيارة الكهربائية المصرية محلية الصنع الي سرعة.....كم / ساعة .  
 (أ) 40 (ب) 60 (ج) 80
- 86 تقدم شركة التكنولوجيا المالية ALOI العديد من الخدمات لسائقي الحافلات منها.....  
 (أ) قروض منخفضة الفوائد (ب) مساعدات غذائية (ج) كتب مدرسية
- 87 لتحرير وتعديل الصور بشكل مجاني يمكنك الاستعانة ببرنامج.....  
 (أ) أدوبي فوتوشوب (ب) GIMP (ج) WhatsApp
- 88 في برنامج باوربوينت يتم تغيير حجم الشريحة من خلال تبويب.....  
 (أ) ادراج (ب) تصميم (ج) ملف
- 89 نستخدم خاصية..... برنامج gimp لجعل صورتين معًا تبدو صورة واحدة .  
 (أ) تحسين الصور (ب) دمج الصور (ج) المؤثرات الخاصة
- 90 لتقليل الانبعاثات الكربونية فكرت الانسة ماناندهار الاعتماد علي الحافلات.....  
 (أ) تعمل بالكهرباء (ب) تعمل بالبنزين (ج) تعمل بالغاز
- 91 نظام..... يعمل علي أجهزة الكمبيوتر MACINTOSH .  
 (أ) WINDOWS (ب) LINUX (ج) mac OS
- 92 يمكن لسائقي الحافلات تسديد قروضهم للمولين بشكل..... من الأرباح التي يحققونها .  
 (أ) يومي (ب) شهري (ج) سنوي





توفر العديد من شركات النقل خدمة ..... والتي تتيح تأمين خدمات سريعة لعدد كبير من الأشخاص في الوقت نفسه .

93

١ جدول الرحلات عبر الانترنت ٢ الدفع النقدي في المحطات ٣ الدفع عند الوصول الى الوجهة

يمكن لسائقي الحافلات في النيبال تحديث حافلاتهم عن طريق .....

94

١ تركيب بطاريات طويلة الأمد ٢ تركيب بطاريات قصيرة الأمد ٣ تغيير لون الإطارات

تطبيق ..... هو تطبيق مصمم لتخزين الأموال عليه .

95

١ محفظة الهواتف المحمولة ٢ CAM SCAN ٣ يوتيوب

التبويب ..... يمكن استخدامه للاختيار من بين خيارات التخطيط المتوفرة في برنامج word .

96

١ layout ٢ home ٣ insert

لإضافة صور للتقرير في برنامج word نضغط علي التبويب .....

97

١ layout ٢ home ٣ insert

يستخدم برنامج ..... لتقديم عروض تقديمية مميزة .

98

١ اكسيل ٢ واتساب ٣ باوربوينت

لحفظ ملف العرض التقديمي يجب الضغط علي .....

99

١ ادراج ٢ تصميم ٣ حفظ باسم

غالبًا ما توظف نوافذ الدردشة الخاصة بمقدمي الخدمة التعليمية ..... للرد على الطلبات .

100

١ أطفال ٢ محركات بحث ٣ روبوتات المحادثة

..... تعد إضافة جذابة لأي عرض تقديمي .

101

١ النصوص ٢ الخطوط ٣ المربعات

كل معاملات القروض الخاصة بشركة ALOI تتم من خلال .....

102

١ مواقع الانترنت ٢ الرسائل النصية ٣ الزيارات المنزلية

ضع علامة صح أو علامة خطأ أمام العبارات التالية

السؤال الثاني



١ في برنامج باوربوينت يمكنك حفظ الملف من خلال تبويب ادراج .

1

٢ لا يمكن لقواعد البيانات تخزين كمية كبيرة من المعلومات .

2

٣ الرسائل في خدمات المراسلة " مشفرة " بحيث لا يمكن لأحد قراءتها سوى المستلم .

3

٤ تنسيق الأرقام والتواريخ في برنامج اكسل يتم بشكل يدوي فقط .

4





- 5 لا يمكن استخدام برنامج gimp إلا علي نظام تشغيل واحد .
- 6 برنامج PowerPoint أداة مفيدة لإنشاء العروض التقديمية .
- 7 لإضافة خط جديد نقوم بتحميل الخط و اسقاط ملف الخط الجديد في مكتبة الخطوط .
- 8 التحدث بوضوح وإظهار الثقة بالنفس من الأمور الواجب مراعاتها عند تقديم العروض التقديمية .
- 9 تسعى مصر لتصنيع سيارات كهربائية محلية الصنع بسعر مقبول .
- 10 كل الناس تثق في الذكاء الاصطناعي ولا يتردد أحد في استخدامه ابداً
- 11 تسمح أنظمة التشغيل للمستخدمين التواصل مع الكمبيوتر بسهولة .
- 12 ليس من الضروري التدريب علي العروض التقديمية قبل تقديمها .
- 13 شركة التكنولوجيا ALOI هي احدي شركات تصنيع الروبوتات .
- 14 برنامج PowerPoint يسمح بمشاركة المعلومات والصور .
- 15 لإنشاء الصيغ في برنامج اكسل نكتب أولاً ++ .
- 16 كل برامج تعديل وتحرير الصور برامج مفتوحة المصدر .
- 17 برنامج Microsoft Excel يعتبر بمثابة نظام لإدارة قواعد البيانات .
- 18 لا توجد برامج لتحرير الصور مجانية .
- 19 تعتبر محركات البحث من أدوات البحث التكنولوجي .
- 20 من الممكن في برنامج PowerPoint إضافة صور إلى العرض التقديمي .
- 21 تستخدم لغة JavaScript لتصميم صفحات الويب الديناميكية.
- 22 سعت الأنسة ماناندهار توظيف معرفتها لتحسين البيئة المحلية في جمهورية النيبال.
- 23 يشمل مقدمي الخدمات التعليمية المنظمات الربحية والغير ربحية.
- 24 يعد مايكروسوفت وورد الأداة الأكثر موثوقية لكتابة التقارير .
- 25 فلاتر البريد الالكتروني تُساهم في سرقة بيانات بريدك الالكتروني
- 26 يمكن لسائقي الحافلات في جمهورية النيبال التحول للسيارات الكهربائية بقروض ميسرة .
- 27 تعتبر لغة الترميز HTML من لغات البرمجة .
- 28 تنسق أنظمة التشغيل عملية الاتصال بين الأجهزة والبرامج .
- 29 لحل مشكلة "جهاز لا يشحن" تأكد من أن البرنامج الذي تستخدمه مُحدث
- 30 تطبيقات الملاحة لا تعد أداة من أدوات الذكاء الاصطناعي
- 31 من خلال برنامج GIMP يمكنك تعديل لون العين وتصحيح الصور .
- 32 تشارك جميع المواقع الإلكترونية تقييمات المستهلكين للمنتجات.
- 33 استخدام السيارات الكهربائية لا يحد من انبعاثات الكربون .





34. مقدمي الخدمات التعليمية تشمل المتاحف الافتراضية.
35. لا يمكن انشاء الصيغ الحسابية في برنامج مايكروسوفت اكسل .
36. البورصة لها العديد من المخاطر.
37. ادارة البيانات يجب ان تتم وفقاً لقوانين حماية البيانات المصرية .
38. تستخدم لغة HTML لتصميم صفحات الويب الديناميكية.
39. المرئيات تُعد إضافات مملّة وغير فعالة لأي عرض تقديمي.
40. لإضافة أعمدة في برنامج اكسل نختار " INSERT COLUMN " .
41. يمكن انشاء عروض تقديمية تحتوي علي صور ورسوم متحركة .
42. يمكن استخدام قواعد البيانات لجمع البيانات عن الأشخاص أو الأماكن .
43. مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات للمستخدمين تُعد إحدى أدوات الذكاء الاصطناعي.
44. يمكن استخدام برنامج مايكروسوفت وورد لمشاركة المعلومات .
45. وجود العديد من المتاجر عبر الإنترنت قد يسبّب ارتباكاً للمستهلكين .
46. يساعدك برنامج باوربوينت علي إنشاء مواد مرئية جذابة تشد الانتباه .
47. مكتبة الإسكندرية لا تعد من مقدمي الخدمات التعليمية .
48. يمكن لخدمات المراسلة أن تعمل علي الأجهزة بنظام اندرويد فقط .
49. التجارة الإلكترونية هي عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت .
50. علي الرغم من التقدم التكنولوجي إلا انه لا يمكن جدولة الرحلات عبر الانترنت .
51. يجب أن يكتفي المستهلك بوجهة نظره فقط عند اتخاذ قرارات شراء المنتجات الأفضل له .
52. نظام التشغيل MAC OS يعد من أنظمة التشغيل المكلفة .
53. يجب علي مصممي أدوات الذكاء الاصطناعي التحيز لأرائهم .
54. يمرّ الحصول علي قرض من شركة ALOI بإجراءات معقدة ومملة .
55. يمكننا التواصل عبر برمجيات مؤتمرات الفيديو بدون الاتصال بالانترنت .
56. تتفوق خدمات تطبيق واتساب علي خدمات الرسائل النصية في بعض المزايا .
57. ليس من الضروري حماية نفسك من الإنترنت.
58. تتيح لك أدوات التنسيق ببرنامج وورد وضع العناوين وادراج الصور .
59. لا يمكن للذكاء الاصطناعي فتح الجهاز بالتعرف علي الوجه
60. كل أنظمة التشغيل مجانية ولا تحتاج لأي مقابل مادي لاستخدامها .
61. من أدوات "الحوسبة السحابية للتواصل في الوقت نفسه" منصات مؤتمرات الفيديو .
62. لا يمكن اجراء أي تعديلات أو تغييرات في أنظمة التشغيل مفتوحة المصدر .





- 63 أدوات معالجة اللغة ليست من أدوات الذكاء الاصطناعي
- 64 معظم أجهزة الكمبيوتر تكون مزودة بأنظمة تشغيل محملة مسبقاً .
- 65 يمكن للشركات بيع السندات كوسيلة لجمع الأموال.
- 66 يمكن التغيير في اعدادات نظام WINDOWS عن طريق لوحة التحكم .
- 67 هناك طريقة واحدة فقط للإنضمام لإجتماع عبر منصة جوجل ميت .
- 68 درست سونينكا ماناندهار الهندسة في جامعة سنغولاريتي في كاليفورنيا .
- 69 يمكن استخدام الذكاء الاصطناعي لإنشاء برامج تعليمية تفاعلية
- 70 دمج الصور يهدف الي جمع صورتين معاً لتبدو صورة واحدة .
- 71 لا يمكن التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية.
- 72 يمكنك الاستعانة ببرنامج GIMP للقيام ببعض مهام برنامج فوتوشوب بشكل مجاني .
- 73 لطباعة ملف باوربوينت نضغط علي تبويب " تصميم design " .
- 74 علي الرغم من أهمية برنامج GIMP الا انه يستهلك مساحة كبيرة من محرك الأقراص الصلبة .
- 75 يساعد PowerPoint على فهم المادة المعروضة أفضل من النصوص العادية .
- 76 لا يمكن تغيير الوان المخطط الانسيابي .
- 77 تساعد التقييمات عبر الانترنت في اتخاذ قرار شراء منتج ما
- 78 أدوات معالجة اللغة توفر المعلومات وتساعد علي صياغة الإجابة عن أمر ما
- 79 منصات مايكروسوفت تيمز Microsoft Teams وجوجل ميت Google Meet متشابهان بشكل كبير .
- 80 دائماً توظف نوافذ الدردشة روبوتات المحادثة للرد على الطلبات .
- 81 يمكن شراء الأسهم و السندات بسهولة عبر المواقع الالكترونية المزيفة .
- 82 روبوتات المحادثة هم أشخاص حقيقيين.
- 83 يجب إظهار سلوك راق وابتساماة دائمة أثناء مؤتمر الفيديو .
- 84 محتوى الويب الثابت هو المحتوى الذي يمكن تغييره بناء على تفاعلات المستخدم مع التطبيق أو موقع الويب .
- 85 يجب على مستخدمي الذكاء الاصطناعي أن يكونوا أخلاقيين ولا ينتهكوا خصوصية الآخرين .
- 86 عند استخدام نوافذ الدردشة، من الضروري التعبير عن طلبك بأقصى قدر من الوضوح والتركيز
- 87 يجب استخدام كلمة مرور واحدة لكل حساباتك علي الانترنت
- 88 جميع التقييمات عبر الإنترنت مزيفة و مبالغ فيها .
- 89 يعتمد الذكاء الاصطناعي علي الخوارزميات في حل المشكلات
- 90 استخدام برامج تحرير وتعديل الصور لتغيير الصور يجعلها تبدو أكثر جاذبية .
- 91 برنامج GIMP يعد مثلاً علي برامج تعديل وتحرير الصور .





تعتمد خدمات المراسلة مثل واتساب علي الانترنت لارسال واستقبال الرسائل .

92

لا يمكن الاستعانة بخدمات المراسلة عند التعاون مع زملاءك في مشروع جماعي .

93

شاركت الأنسة ماندهار في تأسيس شركة التكنولوجيا المالية ALOI .

94

يعد نظام التشغيل LINUX من أنظمة التشغيل مفتوحة المصدر .

95

حديثاً أصبح من الممكن شراء تذاكر الرحلات ودفع مقابلها عبر الانترنت .

96

للاختيار بين خيارات التخطيط نستخدم التبويب " الإدخال INSERT " .

97

من عيوب خدمات المراسلة ارسال الرسائل وتلقيها بشكل مجاني .

98

يتضمن برنامج باوربوينت أدوات رسم وكتابة لصياغة النصوص .

99

سونيكا ماناندهار مستكشفة وخبيرة اثار لدي ناشيونال جيوغرافيك .

100

معظم سائقي الحافلات في عاصمة جمهورية النبال من الرجال .

101

تسمح لك أدوات التنسيق في برنامج وورد عرض الملف قبل حفظه أو طباعته .

102

من الممكن للكمبيوتر أن يعمل بدون نظام تشغيل بسهولة .

103

تستخدم الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية نفس أنظمة تشغيل الكمبيوتر .

104

برنامج أدوبي فوتوشوب من أهم برامج المراسلة الفورية .

105

يمكننا استخدام برنامج GIMP بشكل مباشر عبر مواقع الانترنت بدون تحميل .

106

ليس من الضروري إنشاء نسخة احتياطية من ملفاتك المهمة

107

يُعد شراء الأسهم والسندات وإدارتها وبيعها عبر المواقع الإلكترونية أمراً مستحيلاً .

108

التحفظ هو مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه عند تصميم أدوات الذكاء الاصطناعي

109

يختار الأفراد شراء الأسهم كوسيلة لدعم الشركات التي يثقون بها .

110

من الضروري أعداد كلمات مرور قوية وفريدة لكل حساب من حساباتك.

111

لا يمكننا تغير خلفية الصور عن طريق برنامج GIMP .

112

في برنامج مايكروسوفت وورد يمكننا اختيار نوع الخط من خلال التبويب " HOME " .

113

لا يمكننا دفع الفواتير عبر محافظ الهواتف المحمولة .

114

نظام التشغيل MAC OS يعد النظام الأكثر شيوعاً في المدارس والمؤسسات .

115

يدعم GIMP مختلف أنواع الملفات ويمكنك من تحويل الصورة الي نوع آخر .

116

برنامج GIMP من البرامج المجانية ولكنه مغلق المصدر .

117

تستخدم أجهزة الكمبيوتر macintosh نظام التشغيل mac OS .

118

أطلقت مصر استراتيجية لتبني الاقتصاد الأخضر .

119

من أمثلة تطبيقات المراسلة " تطبيق واتساب Whats App " .

120

انشاء العروض التقديمية يساعدك علي التعبير عن أفكارك .

121







يمكن التغيير في اعداد نظام OS MAC عن طريق تفضيلات النظام .

122

يتيح لك برنامج PowerPoint تخصيص حجم الشريحة الخاصة بك.

123

البورصة هي عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الإنترنت.

124

بالرغم من أهمية أدوات معالجة اللغة كمصادر معلومات إلا هناك مخاوف من إمكانية استخدامها .

125

تساعد شركة التكنولوجيا المالية ALOI سائق الحافلات من خلال تحديث سياراتهم .

126

اهتمت دراسة سونيكا ماناندها بمجال الروبوتات والذكاء الاصطناعي .

127

من خلال المؤثرات الخاصة ببرنامج GIMP يمكنك جعل الصور تبدو قديمة .

128

في العروض التقديمية يجب الا يتجاوز حجم الخط 20 .

129

لإضافة طابعة نحدد الأجهزة والصوت ثم " أصف جهازًا " .

130

انتهت الأسئلة مع أطيب الامنيات بالنجاح والتوفيق

محمود سعيد





## بنك أسئلة الترم الثاني



### السؤال الأول أقر الإجابة الصحيحة مما يلي

١. أحد الاخلاق التي يجب علي مصممي ادوات الذكاء الاصطناعي التحلي بها .....

- ا. التحيز      ب. السرقة      ج. المسؤولية      د. التمر

٢. يعتبر تطبيق ..... من تطبيقات خدمات المراسلة

- ا. الرسام      ب. البرمجة      ج. واتساب      د. اكسل

٣. تعتبر ..... أحد مقدمي الخدمات التعليمية المرموقة

- ا. مواقع التواصل      ب. تطبيقات الالعاب      ج. مكتبة الاسكندرية      د. مواقع التسوق

٤. يمكن استخدام برنامج ..... لتحرير الصور ؛ لجعلها تبدو اكثر جاذبية

- ا. Excel      ب. Word      ج. GIMP      د. PowerPoint

٥. يتضمن برنامج ..... ادوات تنسيق تتيح طباعة النصوص بصيغة غامقة او مائلة

- ا. وورد      ب. فيسبوك      ج. واتساب      د. يوتيوب

٦. نوافذ الدردشة التي توفر "روبوتات المحادثة" تعتبر مثلاً علي .....

- ا. الذكاء الاصطناعي      ب. اللوحات الفنية      ج. البرامج التعليمية      د. المجلات الرقمية

٧. التواصل الذي يحدث في الوقت الحالي يعرف بالاتصال .....

- ا. السلي      ب. في الوقت نفسه      ج. غير المتزامن      د. غير المباشر

٨. يساعد ..... علي عمل الكمبيوتر بسلاسة و لا يتمكن من العمل بدونه

- ا. نظام التشغيل      ب. معالج الكلمات      ج. برنامج الرسام      د. لوحة التحكم



٩. لغة البرمجة ..... تستخدم لإنشاء محتوى ويب ثابت

JavaScript.ا HTML.ب Excel.ج Word.د

١٠. يتضمن برنامج Word أدوات ..... تستخدم لعرض المستند قبل حفظه أو طباعته

ا.تنسيق ب.تعديل ج.معاينة أولية د.تحرير

١١. يجب الحرص علي ان تكون الرسالة ..... عند ارسالها عبر البريد الالكتروني

ا.غامضة ب.غير واضحة ج.فنية د.رسمية

١٢. تستخدم ميزة ..... في برنامج GIMP لتغيير لون الخلفية

ا.تحسين الصور ب.دمج الصور ج.حذف الصورة د.المرشحات

١٣. تعتبر محادثات الفيديو مثلاً علي .....

ا.الاتصال غير المتزامن ب.القرصنة الالكترونية ج.الاتصال في الوقت نفسه د.الاختراق الالكتروني

١٤. الذكاء الاصطناعي هو ..... التي تتمكن من استخدام السمات الشخصية في حل المشكلات

ا.التقارير ب.الجداول ج.الادوات د.التكنولوجيا

١٥. احد منصات مؤتمرات الفيديو .....

ا.مايكروسوفت تيمز ب.معالج الكلمات ج.مايكروسوفت اكسل د.الفيس بوك

١٦. يستخدم نظام التشغيل ..... غالباً في المدارس و المؤسسات

ا.macOS ب.Android ج.Windows د.iOS

١٧. يستخدم برنامج ..... لاعداد التقارير

ا.Microsoft Word ب.Microsoft Excel ج.Facebook د.Paint

١٨. احد ادوات البحث التكنولوجي التي يمكن استخدامها عند التسوق عبر الانترنت .....

ا.محركات البحث ب.محادثات الفيديو ج.المدونات الشخصية د.لغات البرمجة



١٩. يحتوي برنامج مايكروسوفت باوربوينت علي ادوات رسم لانشاء .....

١. مخططات انسيابية      ٢. برامج تواصل      ٣. برمجيات ضارة      ٤. صور شخصية

٢٠. اطلقت مصر اول سيارة كهربائية محلية الصنع تتسع لـ ..... اشخاص

١. 7      ٢. 5      ٣. 10      ٤. 9

٢١. توظف روبوتات المحادثة للرد علي الطلبات المقدمة من خلال .....

١. المقابلات المباشرة      ٢. نوافذ الدردشة      ٣. البريد الالكتروني      ٤. العروض التقديمية

٢٢. يجب التأكد من ان الشركة المصممة لاداة الذكاء الاصطناعي تتبع .....

١. الالوان الصناعية      ٢. القواعد غير الاخلاقية      ٣. قواعد الاخلاق      ٤. الغش التجاري

٢٣. لتغيير تخطيط الصفحة في برنامج Word يتم النقر علي تبويب " ....."

١. ادراج      ٢. تصميم      ٣. عرض      ٤. تخطيط

٢٤. تعتبر ..... مثلاً علي الاتصال في الوقت نفسه

١. غرف الدردشة الفورية      ٢. البرامج التليفزيونية المسجلة      ٣. الرسائل المسجلة      ٤. برامج تعديل الصور

٢٥. لا بد ان يتوخي المستهلكون الحذر من التقييمات .....

١. المزيفة      ٢. الحقيقية      ٣. الواضحة      ٤. الموثوقة

٢٦. يجب اولاً كتابة (=) في الخلية في برنامج اكسل لـ .....

١. تلوين الخلية      ٢. نقل الخلية      ٣. انشاء صيغة      ٤. حذف الخلية

٢٧. يعتبر نظام التشغيل ..... مكلفاً أكثر بشكل عام و يستخدم لاجهزة Macintosh

١. Windows      ٢. macOS      ٣. Linux      ٤. Fedora

٢٨. يمكن استخدام ..... لاضافة مؤثرات خاصة علي الصور ، مثل جعل الصور قديمة

١. دمج الصور      ٢. تحسين الصور      ٣. عرض الصور      ٤. المرشحات (Filters)

٢٩. روبوتات المحادثة هي ..... تعمل بالذكاء الاصطناعي ، ومصممة للرد علي الاسئلة عبر الانترنت

١. رسومات توضيحية      ٢. برامج كمبيوتر      ٣. ملفات ورقية      ٤. صور مرسومة



٣. يمكنك برنامج ..... من استخدام المرشحات (Filters) علي الصور

ا. Scratch.

ب. GIMP.

ج. XCL.

د. HTML.

٣١. سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء الحصى وبيعها ، هي .....

ا. الفيسبوك

ب. البورصة

ج. HTML.

د. YouTube.

٣٢. اذا لم تعمل اداة الذكاء الاصطناعي كما ينبغي ، علي المصمم الاعتراف بالخطأ ، وهذا يعرف بـ .....

ا. المسؤولية

ب. التحيز

ج. عدم التحفظ

د. عدم التحيز

٣٣. يعتبر ..... مصادر للمعلومات يمكن للتلاميذ التعلم منها

ا. مقدمو الخدمات التعليمية ب. مواقع التواصل الاجتماعي ج. الالعاب الالكترونية د. الافكار السلبية

٣٤. لاضافة صورة في برنامج Word نختار خيار « صور » من قائمة .....

ا. تعديل

ب. تصميم

ج. ادراج

د. مساعدة

٣٥. يستخدم برنامج ..... لإنشاء العروض التقديمية

ا. يوتيوب

ب. باوربوينت

ج. اكسل

د. الرسام

٣٦. يمكن القيام بمؤتمرات الفيديو من خلال منصة .....

ا. مكتبة الاسكندرية

ب. الكتب العلمية

ج. بنك المعرفة المصري

د. جوجل ميت

٣٧. هناك ..... للانضمام الي اجتماع علي جوجل ميت

ا. طريقة واحدة

ب. 4 طرق

ج. طريقتان

د. 3 طرق

٣٨. تسمى لوحة التحكم في نظام التشغيل iOS .....

ا. مركز التحكم

ب. تفضيلات النظام

ج. الاعدادات

د. التغييرات

٣٩. لا يجب علي مستخدمي ادوات الذكاء الاصطناعي ان يستخدموها لـ .....

ا. مساعدة الآخرين

ب. انتهاك الخصوصية

ج. مساعدة انفسهم

د. مساعدة المجتمع



٤. تبيع الشركات ..... كوسيلة لجمع الاموال

ا.الفائدة ب.السندات ج.الرسوم المادية د.البرقيات

٤١. يمكنك جعل الصورة تبدو وكأنها تتحرك باستخدام ..... في برنامج GIMP

ا.المؤثرات الخاصة ب.دمج الصور ج.ادراج الصور د.تلوين الخلفية

٤٢. يتضمن برنامج PowerPoint ادوات ..... تساعد المستخدمين علي انشاء مواد مرئية جذابة

ا.صعبة الاستخدام ب.معقدة ج.سهلة الاستخدام د.مغلقة المصدر

٤٣. يمكن استخدام ..... للتواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية عند الحاجة لمساعدة

ا.نوافذ الدردشة ب.البريد الورقي ج.التشفير الكامل د.الارقام الفلكية

٤٤. اطلقت مصر سيارة ..... تعمل ببطارية ليثيوم ايون

ا.مائية ب.لعبة ج.كهربائية د.بلاستيكية

٤٥. لاضافة طابعة لا سلكية جديدة في نظام التشغيل Windows يتم تحديد "الاجهزة والصوت" من .....

ا.قائمة ملف ب.تبويب تصميم ج.لوحة التحكم د.تفضيلات النظام

٤٦. تستخدم لغة البرمجة ..... لانشاء موقع يتطلب التحديث المستمر

ا.Excel ب.JavaScript ج.HTML د.Word

٤٧. يوضح عملية تحتوي علي سلسلة من الخطوات هو .....

ا.الاتصال المتزامن ب.المخطط الانسيابي ج.الترميز د.البرمجة

٤٨. لعمل فرز للبيانات في برنامج اكسل ، نضغط علي تبويب ..... ثم « فرز »

ا.معلومات ب.بيانات ج.ارقام د.مساعدة

٤٩. تسمح لك ميزة ..... في برنامج GIMP بجعل الصورة اكثر جمالاً ، وتصحيح الشوائب

ا.دمج الصور ب.المرشحات ج.تحسين الصور د.Filters

٥. لتغيير تخطيط التقرير المكتوب في برنامج Word يتم الضغط علي تبويب .....

ا.Home ب.Layout ج.Insert د.View



٥١. تستخدم اجهزة المحمول نظام التشغيل مثل .....

ا. iOS. ب. Windows 9. ج. Windows 11. د. Office.

٥٢. المحتوى الذي يمكن تغييره بناء علي تفاعلات المستخدم هو محتوى الويب .....

ا. الثابت. ب. غير المتغير. ج. الصامت. د. الديناميكي

٥٣. تساعد ادوات معالجة ..... علي صياغة الاجابة او الاجابة علي امر ما

ا. الرسومات. ب. اللغة. ج. الاشكال. د. الارقام

٥٤. .... برنامج مكلف ، يستخدم لتحرير الصور ويستخدمه المصممون المحترفون

ا. Paint. ب. GIMP. ج. Draw. د. Adobe Photoshop.

٥٥. يمكن شراء الاسهم والسندات وادارتها وبيعها بسهولة عبر ..... الوثيقة

ا. المواقع الالكترونية. ب. الكتب الدراسية. ج. الاتصالات التلفونية. د. الرسائل النصية

٥٦. يعتبر برنامج Word هو الاكثر موثوقية لـ .....

ا. كتابة التقارير. ب. ارسال الرسائل. ج. رسم الصور. د. التواصل الاجتماعي

٥٧. يجب علي مستخدمي الذكاء الاصطناعي استخدامه بطريقة .....

ا. اخلاقية. ب. غير آمنة. ج. غير اخلاقية. د. غير مهذبة

٥٨. تعتبر اداة « ..... » من ادوات اكسل الشائعة

ا. فرز. ب. واتساب. ج. الخلفية. د. تويتر

٥٩. تتم جميع المعاملات ..... الخاصة بقرض شركة Aloï من خلال الرسائل النصية

ا. الالكترونية. ب. المالية. ج. الشخصية. د. الورقية

٦٠. تمكن علامة التبويب « Design » الموجودة في برنامج PowerPoint من تغيير .....

ا. حركة الشريحة. ب. حجم الشريحة. ج. خاصية الطباعة. د. اسم الملف

٦١. يجب التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية بطريقة .....

ا. مهذبة. ب. رديئة. ج. سيئة. د. غير اخلاقية



٦٢. توفر كثير من الشركات خدمة ..... عبر الانترنت لمساعدة الركاب

ا.جدولة الرحلات ب.الاتصال التليفوني ج.الهواتف الذكية د.التواصل الفكري

٦٣. بعد انتهاء مؤتمر الفيديو يجب ارسال ..... للمتابعة بعد الاجتماع

ا.صور ملونة ب.بريد الكتروني ج.الارقام الشخصية د.ملفات ضارة

٦٤. يجب مراعاة ..... المستخدم وامانه عند تصميم ادوات الذكاء الاصطناعي، وذلك يعرف بالتحفظ

ا.لون ب.جنسية ج.خصوصية د.عمر

٦٥. تعتبر التوصيات ..... من الاسرة و الاصدقاء وسيلة مساعدة في تقييم المنتجات

ا.الحركية ب.الشفوية ج.اللحظية د.الرقمية

٦٦. يمكن استخدام ميزة تحسين الصورة في برنامج GIMP لـ .....

ا.تغيير خلفية الصورة ب.جمع صورتين ج.جعل الصورة قديمة د.تحريك الصورة

٦٧. يمكن تحرير المستند من خلال برنامج .....

ا. Word ب. YouTube ج. Google د. Paint

٦٨. مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات للمستخدمين للاتصال بالآخرين تعتبر مثلاً علي .....

ا.التواصل في الوقت نفسه ب.الباوربوينت ج.الذكاء الاصطناعي د.برنامج GIMP

٦٩. بعد الانضمام لمؤتمر فيديو ، عليك الضغط علي ..... لتشغيل الصوت

ا.رمز الصورة ب.رمز الميكروفون ج.صورة الشخص د.رمز الفيديو

٧. الخطوة الاولى لازالة تطبيق من علي جهاز Android هي فتح تطبيق .....

ا. Google Play Store ب. Facebook ج. YouTube د. Skype

٧١. يمكنك برنامج ..... من تحويل الصورة الي نوع آخر مثل PDF او JPEG

ا. GIMP ب. Scratch ج. JavaScript د. HTML

٧٢. لاضافة اعمدة في برنامج اكسل ، نقوم باختيار .....

ا. Delete Column ب. Insert Column ج. Rate Row د. Move Cell



٧٣. اذا واجهتك مشكلة ان الجهاز لا يشحن ، فمن الحلول .....

ا. اختبار شبكة الانترنت ب. نقل الملفات ج. استبدال كابل الشحن د. تغيير كلمة المرور

٧٤. يستخدم برنامج مايكروسوفت ..... لإنشاء عروض تقديمية

ا. سكاي ب. باوربوينت ج. اكسل د. وورد

٧٥. تستخدم لغة البرمجة JavaScript لتضمين محتوى .....

ا. ثابت ب. ديناميكي ج. غير متغير د. ضار

٧٦. يستخدم برنامج ..... لإنشاء العروض التقديمية

ا. Paint ب. Microsoft Excel ج. GIMP د. Microsoft PowerPoint

٧٧. فلاتر البريد الالكتروني العشوائي تمنع البريد الالكتروني ..... من الوصول الي صندوق الوارد

ا. الخطير ب. النافع ج. التعليمي د. المفيد

٧٨. تساعد شركة آلي الناس علي استخدام الخدمات .....

ا. الورقية ب. الترويجية ج. التعليمية د. المالية

٧٩. يعتبر تطبيقات واتساب من تطبيقات خدمات .....

ا. المراسلة ب. الرسم ج. البورصة د. الطباعة

٨٠. يجب النقر علي رمز ..... لتشغيل الصوت في محادثة الفيديو

ا. الكاميرا ب. الارسل ج. الغلق د. الميكروفون

٨١. البرنامج الذي يدير وظائف الكمبيوتر و يقوم بتشغيل البرامج والاجهزة ، هو .....

ا. نظام التشغيل ب. الذكاء الاصطناعي ج. لغات البرمجة د. وحدة المعالجة

٨٢. يوضح ..... سلسلة من الخطوات و يمكن اضافته في العرض التقديمي

ا. التواصل الالكتروني ب. الاتصال المتزامن ج. البريد الالكتروني د. المخطط الانسيابي

٨٣. برنامج ..... يمكنك من تحويل الصور الي نوع آخر مثل PDF

ا. الجداول الحساية ب. GIMP ج. معالج الكلمات د. TIMP



٨٤. لاضافة مخطط انسيابي داخل العرض التقديمي ، نختار رسماً من .....

ا. Chart . ب. Design . ج. WordArt . د. SmartArt .

٨٥. يعتبر بنك المعرفة المصري من مقدمي الخدمات .....

ا. الفنية . ب. المصرفية . ج. البنكية . د. التعليمية

٨٦. تحتوي ..... علي مقالات حول المنتجات وروابط الي مواقع التسوق المناسبة

ا. التقييمات . ب. محركات البحث . ج. برامج الرسم . د. الخوارزميات

٨٧. نظام التشغيل ..... تستخدمه اجهزة Macintosh و يكون مكلفاً اكثر

ا. Windows . ب. Android . ج. macOS . د. iOS .

٨٨. لغة البرمجة ..... تستخدم لإنشاء مواقع الويب التي لا تتغير

ا. HTML . ب. JavaScript . ج. Word . د. PDF .

٨٩. يمكن استخدام مايكروسوفت ..... لإنشاء قواعد البيانات

ا. اكسل . ب. وورد . ج. باوربوينت . د. تيمز

٩٠. يعتبر Google Meet مثلاً علي منصات .....

ا. قواعد بيانات . ب. الاتصال غير المتزامن . ج. مؤتمرات الفيديو . د. التواصل غير المباشر

٩١. تعد ..... من مقدمي الخدمات التعليمية

ا. المتاحف الافتراضية . ب. مواقع التواصل . ج. برامج الالعاب . د. المدونات الشخصية

٩٢. خدمات المراسلة تعتمد علي .....

ا. الورقيات . ب. المجلات . ج. الانترنت . د. الاسلاك

٩٣. يشار اليها بالاسهم هي .....

ا. الحصص . ب. السندات . ج. البرمجيات . د. المقالات

٩٤. يجب اعداد كلمات مرور ..... لكل حساب

ا. ضعيفة . ب. قوية . ج. مزيفة . د. سهلة التوقع



٩٥. يمكن اضافة SmartArt في العرض التقديمي من خلال تبويب .....

ا. "ملف" ب. "ادراج" ج. "تصميم" د. "مراجعة"

٩٦. يساعدك GIMP علي ..... صورتين لتكون صورة واحدة

ا. تلوين ب. نقل ج. حذف د. دمج

٩٧. عند تقديم العرض التقديمي ، يجب عليك .....

ا. التحدث بوضوح ب. التحدث بسرعة ج. الشرح بغموض د. اخفاء المعلومات

٩٨. يجب الا يتخطي عرض باوربوينت ..... شرائح

ا. 9 ب. 5 ج. 3 د. 10

٩٩. تعتبر غرف الدردشة الفورية مثلاً علي الاتصال .....

ا. المزيف ب. في الوقت نفسه ج. غير المتزامن د. غير المباشر

١. تستخدم ..... لارسال الاموال و استلامها

ا. الخوارزميات ب. محفظة الهواتف المحمولة ج. الالعب الالكترونية د. العروض التقديمية

١ ١. يجب ان تستخدم ادوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس للاستفادة منه ، وهذا يعرف بـ

ا. التحيز ب. الافادة ج. الشمولية د. المسؤولية

١ ٢. لاضافة اعمدة الي قاعدة بيانات في برنامج اكسل ، نختار .....

ا. Delete Column ب. Insert Column ج. Numbers د. Sort

١ ٣. محتوى الويب الديناميكي هو المحتوى الذي ..... بناء علي تفاعلات المستخدم

ا. يصعب تغييره ب. يظل ثابتاً ج. يمكن تغييره د. لا يمكن تغييره

١ ٤. يمكن شراء الاسهم وادارتها وبيعها من خلال ..... الالكترونية الموثوقة

ا. المواقع ب. الجداول ج. السندات د. الالعب

١ ٥. اطلقت مصر سيارة كهربائية تعمل ببطارية .....

ا. ليشيوم ايون ب. بلاستيكية ج. لعبة د. غير حقيقية



يمكن جعل تقريرك علي برنامج وورد اكثر احترافية باستخدام تبويب .....

1. Send. 2. Layout. 3. Form. 4. Help.

يعتبر ..... من البرامج المكلفة التي يستخدمها مصممو الجرافيك المحترفون

1. Paint. 2. GIMP. 3. Adobe Photoshop. 4. Word.

يمكن استخدام ..... لجمع معلومات عن الاماكن

1. قواعد البيانات 2. البورصة 3. السندات 4. الالعاب

لغة برمجة تستخدم لإنشاء مواقع الويب الديناميكية هي .....

1. HTML. 2. Paint. 3. JavaScript. 4. Arabic.

يستخدم برنامج ..... لإنشاء مؤتمرات الفيديو

1. مايكروسوفت تيمز 2. باوربوينت 3. اكسل 4. الرسام

يمكن تنزيل البرامج علي اجهزة ..... من خلال Google Play Store

1. Android. 2. iOS. 3. MacOS. 4. Windows.

توظف غالباً روبوتات المحادثة للرد علي الطلبات من خلال .....

1. البريد الالكتروني 2. نوافذ الدردشة 3. جوجل تيمز 4. جوجل درايف

مستر محمد القرشاوي

## السؤال الثاني ضع علامة صح او خطأ فيما يلي

1. تعتبر منظمات الحرارة الذكية اداة من ادوات الذكاء الاصطناعي ( )
2. يمكن للركاب في جمهورية النيبال جدولة الرحلات عبر الانترنت ( )
3. يعتبر برنامج GIMP من البرامج مفتوحة المصدر ( )
4. لا يمكن تحليل البيانات المخزنة علي اجهزة الكمبيوتر ( )
5. التجارة الالكترونية هي عملية البيع والشراء في الحياة الواقعية ( )
6. تعتبر لغة الترميز HTML من لغات البرمجة ( )
7. لا يسمح نظام التشغيل للمستخدم بالتواصل مع الكمبيوتر بسهولة ( )
8. يستخدم مصممو الجرافيك برامج مجانية مفتوحة المصدر فقط ( )
9. يستخدم برنامج باوربوينت لإنشاء العروض التقديمية ( )
10. تتيح محفظة الهواتف المحمولة امكانية وصول الاشخاص الي اموالهم واستخدامهم الكترونياً ( )



11. يمكن ان تستخدم الشركات قواعد البيانات لتسجيل معلومات الموظفين ( )
12. فلاتر البريد الالكتروني تمنع البريد الالكتروني الخطير من الوصول الي صندوق الوارد ( )
13. المتاجر الالكترونية الكثيرة تسبب ارتباكاً للمستهلكين ( )
14. للرسائل النصية القصيرة مزايا اكثر من خدمات المراسلة ( )
15. يستخدم برنامج مايكروسوفت اكسل لانشاء قواعد البيانات ( )
16. يستحيل مراسلة الافراد حول العالم من خلال خدمات المراسلة ( )
17. يعتمد الذكاء الاصطناعي علي الخوارزميات لاتخاذ القرارات ( )
18. يسمح برنامج باوربوينت بمشاركة المعلومات عبر استخدام المربيات ( )
19. تهدف اداة دمج الصور في برنامج GIMP الي حذف الصور ( )
2. تستخدم تطبيقات الملاحة لارشادك الي وجهة ما ( )
21. يمكن استخدام خدمات المراسلة علي نظام اندرويد ( )
22. يمكن اضافة نص الي الخلايا في برنامج اكسل Excel ( )
23. المخطط الانسيابي هو سلسلة من الخطوات ( )
24. يجب حماية نفسك علي الانترنت حتي و ان كانت ادوات الذكاء الاصطناعي تحمي بياناتك ( )
25. يمكن لركاب جمهورية النيبال جدولة رحلاتهم باستخدام ادوات منصات التواصل الاجتماعي ( )
26. يمكن استخدام برنامج باوربوينت لانشاء عرض تقديمي جديد ( )
27. احد عيوب برنامج GIMP انه غير فعال ( )
28. يعتبر نظام التشغيل macOS من انظمة التشغيل التي تحتاج الي مقابل مادي ( )
29. تستخدم لغة البرمجة JavaScript لانشاء محتوى الويب الثابت ( )
3. يفضل توفر اتصال بالانترنت عند استخدام خدمات المراسلة ( )
31. يعتبر Linux نظام تشغيل مفتوح المصدر ( )
32. يمكن تشفير الرسائل المرسله من خلال تطبيق واتساب ( )
33. تتم جميع المعاملات المالية الخاصة بقرض شركة آلوي من خلال الرسائل النصية ( )
34. تتفوق خدمات المراسلة علي الرسائل النصية القصيرة من حيث بعض المزايا ( )
35. يتيح برنامج اكسل التعامل مع الارقام في قواعد البيانات ( )
36. يجب التحدث بطريقة غامضة عند تقديم العرض التقديمي ( )
37. لا يمكن تحميل برنامج GIMP لانه مغلق المصدر ( )
38. شركة آلوي تساعد الناس علي استخدام الخدمات المالية ( )
39. يثق كل الناس بالذكاء الاصطناعي ( )
4. تستخدم الهواتف الذكية انظمة تشغيل مثل Android ( )
41. يتيح برنامج PowerPoint خيار الحركات للجمل داخل الشرائح ( )
42. برنامج GIMP يتميز بأنه لا يأخذ الكثير من المساحة علي محرك الاقراص الصلب ( )
43. موقع فيسبوك يعتبر من المواقع المرموقة التي تقدم الخدمات التعليمية ( )
44. يجب علي مصممي ادوات الذكاء الصناعي التحيز لآرائهم ( )
45. يجب التحقق من الاتصال بالانترنت قبل التواصل عبر مؤتمر فيديو ( )
46. يمكن شراء الاسهم والسندات عبر المواقع الالكترونية الموثوقة ( )
47. لا يعتبر المساعدون الصوتيون الرقميون من ادوات الذكاء الاصطناعي ( )
48. تساعد ادوات Microsoft Word علي تحرير المستندات ( )
49. يمكن لنظام التشغيل Windows تنزيل البرامج تلقائياً ( )



5. لا يمكن للمشاركين في مؤتمر فيديو رؤيتك عند تشغيل الكاميرا ( )
- 5.1. يفضل استخدام قاعدة 20 - 30 - 40 عند انشاء عرض تقديمي ( )
- 5.2. يهدف دمج الصور الي جمع صورتين معاً لتبدو صورة واحدة ( )
- 5.3. تعتبر المتاحف الالكترونية من مقدمي الخدمات التعليمية ( )
- 5.4. يمكن استخدام ادوات معالجة اللغة للمساعدة في صياغة الكتابة او اجابة امر ما ( )
- 5.5. من الصعب انشاء محتوى ويب باستخدام لغة البرمجة HTML ( )
- 5.6. عند كتابة الارقام في برنامج اكسل يتم تنسيقها تلقائياً ( )
- 5.7. يمكن ادراج صورة في برنامج Word من تبويب Design ( )
- 5.8. لا يمكن ازالة برامج تم تنزيلها علي جهاز يعمل بنظام Android ( )
- 5.9. يمكن استخدام برنامج GIMP علي انظمة تشغيل مختلفة ( )
6. يستخدم الذكاء الاصطناعي لفتح الجهاز بالتعرف علي الوجه ( )
- 6.1. المنظمات الربحية التي تقدم دعماً تعليمياً لا تعتبر من مقدمي الخدمات التعليمية ( )
- 6.2. يمكن ادراج صورة في برنامج باوربوينت من التبويب "Insert" ( )
- 6.3. اجراءات القروض المالية من شركة Aloï تتميز بالسهولة و السرعة ( )
- 6.4. يمكن للمنشورات السلبية عبر الانترنت ان تؤثر علي اعمال الشركات ( )
- 6.5. يمكن كتابة المستند علي برنامج Word ( )
- 6.6. يمكن استخدام Filters مختلفة في برنامج GIMP لاضافة مؤثرات علي الصورة ( )
- 6.7. لا تعد المتاحف الافتراضية من مقدمي الخدمات التعليمية ( )
- 6.8. تعتبر تطبيقات الملاحة من ادوات الذكاء الاصطناعي الشائعة ( )
- 6.9. يصعب استخدام قواعد البيانات لجمع معلومات عن الاشخاص ( )
7. التجارة الالكترونية هي عملية البيع و الشراء عبر الانترنت ( )
- 7.1. تعتبر العروض التلفزيونية المسجلة من ادوات التواصل في الوقت نفسه ( )
- 7.2. يستخدم برنامج GIMP لتعديل الصور بمقابل مادي ( )
- 7.3. يمكن تشفير الرسائل المرسله من خلال خدمات المراسلة ( )
- 7.4. يتم اختيار حجم الشريحة في برنامج باوربوينت من تبويب "تصميم" ( )
- 7.5. يسمح لك برنامج GIMP بتحسين الصور لتكون اكثر جمالاً ( )
- 7.6. يصعب جدولة الرحلات عبر الانترنت ( )
- 7.7. يعتمد الذكاء الاصطناعي علي الخوارزميات لحل المشكلات ( )
- 7.8. ادارة جميع البيانات يجب ان تتم وفقاً لقوانين حماية البيانات المصرية ( )
- 7.9. يجب مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه عند تصميم ادوات الذكاء الاصطناعي ( )
8. لا قيمة لتقييمات المستهلكين للمنتجات عبر الانترنت ( )
- 8.1. توفر شركة ألوï خدمات جدولة الرحلات من خلالها ( )
- 8.2. يمكنك ادراج صورة في عرضك التقديمي من خلال تبويب "ادراج" ( )
- 8.3. يمكن استخدام مايكروسوفت اكسل لانشاء قاعدة بيانات ( )
- 8.4. تستخدم الهواتف الذكية انظمة تشغيل مختلفة مثل Windows ( )
- 8.5. يستخدم برنامج Word لانشاء العروض التقديمية ( )
- 8.6. يمكنك اضافة مؤثرات خاصة علي الصور باستخدام برنامج GIMP ( )
- 8.7. لا يمكن تغيير لون المخطط الانسيابي في برنامج باوربوينت ( )



88. روبوتات المحادثة هي برامج كمبيوتر تعمل بالذكاء الاصطناعي ( )
89. يمكن اضافة نص داخل خلايا برنامج اكسل ( )
90. يشتري الافراد سندات شركة ما ثم يحصلون علي نسبة من ملكيتها ( )
91. تتفوق خدمات المراسلة علي خدمات الرسائل النصية القصيرة ( )
92. يقوم نظام التشغيل Windows بتنزيل بعض البرامج تلقائياً ( )
93. يستحيل اضافة المخططات الانسيابية في برنامج Microsoft PowerPoint ( )
94. يأخذ برنامج GIMP الكثير من المساحة علي محرك الاقراص الصلب ( )
95. يجب علي مستخدمي ادوات الذكاء الاصطناعي ان يكونوا اخلاقيين ( )
96. البورصة سوق يمكن للافراد من خلالها شراء الحصص وبيعها ( )
97. مدة العرض التقديمي لا يجب ان تزيد عن 10 دقائق ( )
98. يمكن تغيير اعدادات نظام macOS من "تفضيلات النظام" ( )
99. من ادوات معالجة اللغة "ChatGPT" ( )
100. الذكاء الاصطناعي سلاح ذو حدين ( )

**مع المتفوق .. أنت المتفوق**  
**لا تنسى الاشتراك بجروب المتفوق في المناهج الجديدة على**  
**فيس بوك وتلجرام للحصول على مذكرات المراجعة في**  
**مختلف المواد**  
**غزة .. رمز العزة**

**Facebook Profile**

**<https://www.facebook.com/RememberMe9788>**

**Facebook Group**

**تكنولوجيا ICT لكل المراحل (عربي | لغات)**

**Phone Number**

**+201091891647**



## بنك أجابات الترم الثاني



### السؤال الأول أقر الإجابة الصحيحة مما يلي

١. احد الاخلاق التي يجب علي مصممي ادوات الذكاء الاصطناعي التحلي بها .....

- ا. التحيز      ب. السرقة      ج. المسئولية      د. التمر

-- مسئول عن الاخطاء و طرق اصلاحها | والافادة للمجتمع | وعدم التحيز للاراء | والتحفظ بالخصوصيات

٢. يعتبر تطبيق ..... من تطبيقات خدمات المراسلة

- ا. الرسام      ب. البرمجة      ج. واتساب      د. اكسل

-- خدمات المراسلة مميزة عن الرسائل النصية وتحتاج للانترنت مثل فيسبوك مسنجر و تيلجرام

٣. تعتبر ..... احد مقدمي الخدمات التعليمية المرموقة

- ا. مواقع التواصل      ب. تطبيقات الالعاب      ج. مكتبة الاسكندرية      د. مواقع التسوق

-- وبنك المعرفة المصري EKB

٤. يمكن استخدام برنامج ..... لتحرير الصور ؛ لجعلها تبدو اكثر جاذبية

- ا. Excel      ب. Word      ج. GIMP      د. PowerPoint

-- برنامج مجاني و فعال يشبه برنامج الفوتوشوب (Photoshop) ولكن الفوتوشوب مكلف وغير مجاني

٥. يتضمن برنامج ..... ادوات تنسيق تتيح طباعة النصوص بصيغة غامقة او مائلة

- ا. وورد      ب. فيسبوك      ج. واتساب      د. يوتيوب

-- اكد وورد لان يقولك النصوص وبرنامج الورد للكتابة وكذلك يمكن اصلاح اخطاء الكتابة وازافة الاشكال

٦. نوافذ الدردشة التي توفر "روبوتات المحادثة" تعتبر مثلاً علي .....

- ا. الذكاء الاصطناعي      ب. اللوحات الفنية      ج. البرامج التعليمية      د. المجلات الرقمية

-- لان ال بيرد عليك روبوتات يعني مش اشخاص حقيقية فبتلاقي الرد جاهز عالاسئلة = (ذكاء اصطناعي)



٧. التواصل الذي يحدث في الوقت الحالي يعرف بالاتصال .....

ا. السلي

ب. في الوقت نفسه

ج. غير المتزامن

د. غير المباشر

-- الاتصال المتزامن (يعني في الوقت نفسه) زي الواتس ومحادثات الفيديو فالرد سريع ومباشر ع طول

٨. يساعد ..... علي عمل الكمبيوتر بسلاسة و لا يتمكن من العمل بدونه

ا. نظام التشغيل

ب. معالج الكلمات

ج. برنامج الرسام

د. لوحة التحكم

-- نظام التشغيل ال هو يشغل الجهاز ده ال بيتحكم ف كل حاجة انت بتعملها سواء البرامج او الاجهزة

٩. لغة البرمجة ..... تستخدم لانشاء محتوى ويب ثابت

ا. JavaScript

ب. HTML

ج. Excel

د. Word

-- (HTML) للمحتوي الثابت و تعرض ع متصفح الانترنت اما ال (JavaScript) للتفاعلية

١٠. يتضمن برنامج Word ادوات ..... تستخدم لعرض المستند قبل حفظه او طباعته

ا. تنسيق

ب. تعديل

ج. معاينة اولية

د. تحرير

-- يقولك عرض المستند قبل حفظه او طباعته يعني هنعمله عرض يعني معاينة قبل ما تقرر اي حاجة

١١. يجب الحرص علي ان تكون الرسالة ..... عند ارسالها عبر البريد الالكتروني

ا. غامضة

ب. غير واضحة

ج. فنية

د. رسمية

-- = وانت بتبعث رسالة البريد الالكتروني لازم يكون ف مقدمة و تعريف بنفسك والموضوع و تختمها و هكذا

١٢. تستخدم ميزة ..... في برنامج GIMP لتغيير لون الخلفية

ا. تحسين الصور

ب. دمج الصور

ج. حذف الصورة

د. المرشحات

-- بص هتغير لون الخلفية او تفتح صورة يبقي تحسين الصور اما دمج الصور بدمج صورتين فبعض

١٣. تعتبر محادثات الفيديو مثلاً علي .....

ا. الاتصال غير المتزامن ب. القرصنة الالكترونية ج. الاتصال في الوقت نفسه د. الاختراق الالكتروني

-- اكيد طالما بترد ع الشخص فنفس الوقت يبقي متزامن (فالوقت نفسه) وعندك برده غرف الدردشة



١٤. الذكاء الاصطناعي هو ..... التي تتمكن من استخدام السمات الشخصية في حل المشكلات

أ. التقارير      ب. الجداول      ج. الأدوات      د. التكنولوجيا

-- بقي موجود فكل حاجة فالواقع حالياً زي مثلاً أدوات فالموبايلات و الكمبيوتر و عندك السيارات

١٥. احد منصات مؤتمرات الفيديو .....

أ. مايكروسوفت تيمز      ب. معالج الكلمات      ج. مايكروسوفت اكسل      د. الفيسبوك

-- عندك مايكروسوفت تيمز و برده برنامج جوجل مييت (Google Meet)

١٦. يستخدم نظام التشغيل ..... غالباً في المدارس و المؤسسات

أ. macOS      ب. Android      ج. Windows      د. iOS

-- النظام الاشهرع الكمبيوتر و اللابتوب فكل مكان=ويندوز (مغلق المصدر)|الاشهر فالموبايل والتابلت (اندرويد)

١٧. يستخدم برنامج ..... لاعداد التقارير

أ. Microsoft Word      ب. Microsoft Excel      ج. Facebook      د. Paint

-- تقارير او مستندات عندك (ميكروسوفت وورد) اما للجدول الحسابة (مايكروسوفت اكسل) ولرسم (Paint)

١٨. احد ادوات البحث التكنولوجي التي يمكن استخدامها عند التسوق عبر الانترنت .....

أ. محركات البحث      ب. محادثات الفيديو      ج. المدونات الشخصية      د. لغات البرمجة

-- طبعاً محركات البحث لانك هتبحث عن منتج مثلاً موبايل فهو هيجيبك المواقع والمعلومات عليه

١٩. يحتوي برنامج مايكروسوفت باوربوينت علي ادوات رسم لانشاء .....

أ. مخططات انسيابية      ب. برامج تواصل      ج. برمجيات ضارة      د. صور شخصية

-- رسم مخطط انسيابي يعني شكل يعرض المعلومات بصورة خطوات وينفع تضيف الصور والاشكال

٢٠. اطلقت مصر اول سيارة كهربائية محلية الصنع تتسع لـ ..... اشخاص

أ. 7      ب. 5      ج. 10      د. 9



٢١. توظف روبوتات المحادثة للرد علي الطلبات المقدمة من خلال .....

١.المقابلات المباشرة      ب.نوافذ الدردشة      ج.البريد الالكتروني      د.العروض التقديمية

-- متنساش زي ما قولتلك ال بيرد عليك بوت Bot يعني روبوتات مش اشخاص فده (ذكاء اصطناعي)

٢٢. يجب التأكد من ان الشركة المصممة لاداة الذكاء الاصطناعي تتبع .....

١.الالوان الصناعية      ب.القواعد غير الاخلاقية      ج.قواعد الاخلاق      د.الغش التجاري

-- زي (التحفظ) بخصوصيتك و(افادة) المجتمع و (عدم التحيز) للاراء و (المسئولية) عن الخطاء و (الشفافية)

٢٣. لتغيير تخطيط الصفحة في برنامج Word يتم النقر علي تبويب " .....

١.ادراج      ب.تصميم      ج.عرض      د.تخطيط

-- يقولك فالسؤال تخطيط = هتختار تخطيط Layout | لو قالك ادراج صورة او شكل = ادراج Insert

٢٤. تعتبر ..... مثلاً علي الاتصال في الوقت نفسه

١.اغرف الدردشة الفورية      ب.البرامج التليفزيونية المسجلة      ج.الرسائل المسجلة      د.برامج تعديل الصور

-- علشان الرد فنفس الوقت ع طول| اما اي حاجة مسجلة سواء صوت او فيديو فغير متزامن=الرد ( فوقت ثاني)

٢٥. لا بد ان يتوخي المستهلكون الحذر من التقييمات .....

١.المزيفة      ب.الحقيقية      ج.الواضحة      د.الموثوقة

-- لانها مثلاً بتكون معارضة للمنتج او الشركة سواء من المنافسين او من العملاء (اصدقاء الشركة)

٢٦. يجب اولاً كتابة (=) في الخلية في برنامج اكسل لـ .....

١.تلوين الخلية      ب.نقل الخلية      ج.انشاء صيغة      د.حذف الخلية

-- علامة ال = دي ع طول يعني بتنشيء صيغة زي معادلة مثلاً للجمع او الطرح او الضرب او القسمة

٢٧. يعتبر نظام التشغيل ..... مكلفاً أكثر بشكل عام و يستخدم لاجهزة Macintosh

١.Windows      ب.macOS      ج.Linux      د.Fedora

-- لاجهزة ماكينتوش Macintosh لاحظ اول 3 حروف (ماك) فهتختار (macOS) و طبعاً غير مجاني



٢٨. يمكن استخدام ..... لاضافة مؤثرات خاصة علي الصور ، مثل جعل الصور قديمة

ا.دمج الصور ب.تحسين الصور ج.عرض الصور د.المرشحات (Filters)

-- طبعاً المؤثرات او المرشحات يبقي الفلاتر Filters فدي بتدي تأثيرات للصورة مثل ضبابية الحركة

٢٩. روبوتات المحادثة هي ..... تعمل بالذكاء الاصطناعي ، ومصممة للرد علي الاسئلة عبر الانترنت

ا.رسومات توضيحية ب.برامج كمبيوتر ج.ملفات ورقية د.صور مرسومة

-- احب اقولك ان الروبوتات دي مخصصة للاجابة عن اسئلة معينة مش اي حاجة انت بتسألها هتلاقي اجابتها

٣٠. يمكنك برنامج ..... من استخدام المرشحات (Filters) علي الصور

ا.Scratch ب.GIMP ج.XCL د.HTML

-- الفلاتر Filters دي بتنضاف ع الصور يبقي هنستخدم برنامج تعديل الصور زي GIMP جيمب

٣١. سوق يمكن للافراد من خلالها شراء الحصص وبيعها ، هي .....

ا.الفيسبوك ب.البورصة ج.HTML د.YouTube

-- الاسهم = حصص | وعندك السندات بتبيعها الشركة لجمع الاموال

٣٢. اذا لم تعمل اداة الذكاء الاصطناعي كما ينبغي ، علي المصمم الاعتراف بالخطأ ، وهذا يعرف بـ .....

ا.المسئولية ب.التحيز ج.عدم التحفظ د.عدم التحيز

-- يكون مسئول عن الاخطاء و يشرح طرق اصلاحها للمستخدمين | اما عدم التحيز = الاعتماد عالحقيقة

٣٣. يعتبر ..... مصادر للمعلومات يمكن للتلاميذ التعلم منها

ا.مقدمو الخدمات التعليمية ب.مواقع التواصل الاجتماعي ج.الالعاب الالكترونية د.الافكار السلبية

-- اكيد طالما مصادر للمعلومات يبقي مقدمو الخدمات التعليمية زي مثلاً بنك المعرفة ومكتبة الاسكندرية

٣٤. لاضافة صورة في برنامج Word نختار خيار « صور » من قائمة .....

ا.تعديل ب.تصميم ج.ادراج د.مساعدة

-- يقولك اضافة او ادراج يبقي ادراج Insert و طبعاً تقدر تضيف منها اشكال و جداول و هكذا



٣٥. يستخدم برنامج ..... لإنشاء العروض التقديمية

أ. يوتيوب      ب. باوربوينت      ج. اكسل      د. الرسام

-- عرض تقديمي يقي PowerPoint ع طول و تقدر تضيف فالعرض معلومات و مخططات و هكذا

٣٦. يمكن القيام بمؤتمرات الفيديو من خلال منصة .....

أ. مكتبة الاسكندرية      ب. الكتب العلمية      ج. بنك المعرفة المصري      د. جوجل ميت

-- و برنامج مايكروسوفت تيمز (Microsoft Teams)

٣٧. هناك ..... للانضمام الي اجتماع علي جوجل ميت

أ. طريقة واحدة      ب. 4 طرق      ج. طريقتان      د. 3 طرق

-- يا اما تدخل (الرابط) ف المتصفح او تدخله فخانة (الرمز او الرابط) ف البرنامج و تعمل انضمام

٣٨. تسمي لوحة التحكم في نظام التشغيل iOS .....

أ. مركز التحكم      ب. تفضيلات النظام      ج. الاعدادات      د. التغييرات

-- "لوحة التحكم" دي ف نظام التشغيل "Windows" اما فال "MacOS" تسمي "تفضيلات النظام"

٣٩. لا يجب علي مستخدمى ادوات الذكاء الاصطناعي ان يستخدموها لـ .....

أ. مساعدة الآخرين      ب. انتهاك الخصوصية      ج. مساعدة انفسهم      د. مساعدة المجتمع

-- مثل سرقة البيانات و الاختراق و التنمر و سرقة الصور و الفيديوهات فيجب التحفظ بالخصوصية

٤٠. تبيع الشركات ..... كوسيلة لجمع الاموال

أ. الفائدة      ب. السندات      ج. الرسوم المادية      د. البرقيات

٤١. يمكنك جعل الصورة تبدو وكأنها تتحرك باستخدام ..... في برنامج GIMP

أ. المؤثرات الخاصة      ب. دمج الصور      ج. ادراج الصور      د. تلوين الخلفية

-- تأثير ضبابية الحركة و كمان في تأثير جعل الصور قديمة | اما دمج الصور لجمع صورتين فبعض

٤٢. يتضمن برنامج PowerPoint ادوات ..... تساعد المستخدمين علي انشاء مواد مرئية جذابة

أ. صعوبة الاستخدام      ب. معقدة      ج. سهولة الاستخدام      د. مغلقة المصدر



٤٣. يمكن استخدام ..... للتواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية عند الحاجة لمساعدة

ا. نوافذ الدردشة ب. البريد الورقي ج. التشفير الكامل د. الارقام الفلكية

-- بس قولتلك ان ال يرد عليك الروبوتات فافضل طريقة رسمية للتواصل هي البريد الالكتروني (الايميل)

٤٤. اطلقت مصر سيارة ..... تعمل ببطارية ليثيوم ايون

ا. مائية ب. لعبة ج. كهربائية د. بلاستيكية

٤٥. لاضافة طابعة لا سلكية جديدة في نظام التشغيل Windows يتم تحديد "الاجهزة والصوت" من .....

ا. قائمة ملف ب. تبويب تصميم ج. لوحة التحكم د. تفضيلات النظام

-- لاضافة او ازالة اي جهاز او للخطوط او حتي تغيير فالاعدادات او حتي للتحديثات يبقي (لوحة التحكم)

٤٦. تستخدم لغة البرمجة ..... لانشاء موقع يتطلب التحديث المستمر

ا. Excel ب. JavaScript ج. HTML د. Word

-- لانها للصفحة التفاعلية ومن اسمها كدة هي علشان يتفاعل معها للمستخدم زي استخدامك للفيس

٤٧. يوضح عملية تحتوي علي سلسلة من الخطوات هو .....

ا. الاتصال المتزامن ب. المخطط الانسيابي ج. الترميز د. البرمجة

-- بتعرض المعلومات في شكل خطوات و طبعاً تقدر تلون المخطط و تضيف فيه تأثيرات ع الكلام والصور و هكذا

٤٨. لعمل فرز للبيانات في برنامج اكسل ، نضغط علي تبويب ..... ثم « فرز »

ا. معلومات ب. بيانات ج. ارقام د. مساعدة

-- بص يا حبيبي يقولك فرز للبيانات يبقي هتختار تبويب بيانات Data ومنه نختار فرز Sort | الترتيب تلقائياً

٤٩. تسمح لك ميزة ..... في برنامج GIMP بجعل الصورة اكثر جمالاً ، وتصحيح الشوائب

ا. دمج الصور ب. المرشحات ج. تحسين الصور د. Filters

-- اي شغل فالصورة سواء تفتيح الصورة او تلوين الصورة او اي تعديل فيها يبقي تحسين الصور



View.أ

Insert.ج

Layout.ب

Home.ا

-- تخطيط باقي تخطيط Layout | ده للتصميم

٥١. تستخدم اجهزة المحمول نظام التشغيل مثل .....

Office.أ

Windows 11.ج

Windows 9.ب

iOS.ا

-- نظام ال IOS ده نظام الايفون و طبعاً عندك فالاختيارات مثال ع نظام تشغيل ويندوز للكمبيوتر = 11

٥٢. المحتوى الذي يمكن تغييره بناء علي تفاعلات المستخدم هو محتوى الويب .....

أ.الديناميكي

ج.الصامت

ب.غير المتغير

ا.الثابت

-- = مثلاً زي تسجيل دخولك ع الفيس بوك و ادخال بياناتك ف موقع نتيجة الامتحانات علشان تجيبها

٥٣. تساعد ادوات معالجة ..... علي صياغة الاجابة او الاجابة علي امر ما

أ.الارقام

ج.الاشكال

ب.اللغة

ا.الرسومات

٥٤. .... برنامج مكلف ، يستخدم لتحرير الصور ويستخدمه المصممون المحترفون

Adobe Photoshop.أ

Draw.ج

GIMP.ب

Paint.ا

-- طالما مكلف يبقى غير مجاني واكيد مساحته كبيرة | المجاني والفعال و مساحته صغيرة هو (GIMP)

٥٥. يمكن شراء الاسهم والسندات وادارتها وبيعها بسهولة عبر ..... الموثوقة

أ.الرسائل النصية

ج.الاتصالات التليفونية

ب.الكتب الدراسية

ا.المواقع الالكترونية

٥٦. يعتبر برنامج Word هو الاكثر موثوقية لـ .....

أ.التواصل الاجتماعي

ج.رسم الصور

ب.ارسال الرسائل

ا.كتابة التقارير

٥٧. يجب علي مستخدمي الذكاء الاصطناعي استخدامه بطريقة .....

أ.غير مهذبة

ج.غير اخلاقية

ب.غير آمنة

ا.اخلاقية

٥٨. تعتبر اداة « ..... » من ادوات اكسل الشائعة

أ.تويتر

ج.الخلفية

ب.واتساب

ا.فريز



٥٩. تتم جميع المعاملات ..... الخاصة بقرض شركة Aloï من خلال الرسائل النصية

ا. الالكترونية      ب. المالية      ج. الشخصية      د. الورقية

٦٠. تمكن علامة التبويب « Design » الموجودة في برنامج PowerPoint من تغيير .....

ا. حركة الشريحة      ب. حجم الشريحة      ج. خاصية الطباعة      د. اسم الملف

-- تصميم Design بنغير منها حجم الشريحة سواء ل عادي او عريض او اي حجم انت هتخصصه

٦١. يجب التواصل مع مقدمي الخدمات التعليمية بطريقة .....

ا. مهذبة      ب. رديئة      ج. سيئة      د. غير اخلاقية

٦٢. توفر كثير من الشركات خدمة ..... عبر الانترنت لمساعدة الركاب

ا. جدولة الرحلات      ب. الاتصال التليفوني      ج. الهواتف الذكية      د. التواصل الفكري

-- و ده اكيد عن طريق مواقع التواصل الاجتماعي زي الفيسبوك و انستجرام او عن طريق موقع الشركة

٦٣. بعد انتهاء مؤتمر الفيديو يجب ارسال ..... للمتابعة بعد الاجتماع

ا. صور ملونة      ب. بريد الكتروني      ج. الارقام الشخصية      د. ملفات ضارة

-- يتبع البريد الالكتروني للانضمام بعد كدة ويحتوي ع سجل الشات او الاجتماع المسجل ده لو اتسجل

٦٤. يجب مراعاة ..... المستخدم وامانه عند تصميم ادوات الذكاء الاصطناعي، وذلك يعرف بالتحفظ

ا. لون      ب. جنسية      ج. خصوصية      د. عمر

٦٥. تعتبر التوصيات ..... من الاسرة و الاصدقاء وسيلة مساعدة في تقييم المنتجات

ا. الحركية      ب. الشفوية      ج. اللحظية      د. الرقمية

-- ممكن يساعدوك فتقييم المنتج و ممكن برده عن طريق التقييمات الموثوقة ال فالمواقع او الاعلانات

٦٦. يمكن استخدام ميزة تحسين الصورة في برنامج GIMP ل .....

ا. تغيير خلفية الصورة      ب. جمع صورتين      ج. جعل الصورة قديمة      د. تحريك الصورة

٦٧. يمكن تحرير المستند من خلال برنامج .....

ا. Word      ب. YouTube      ج. Google      د. Paint



٦٨. مواقع التواصل الاجتماعي التي تقدم اقتراحات للمستخدمين للاتصال بالآخرين تعتبر مثلاً علي .....

١.التواصل في الوقت نفسه ب.الباوربوينت ج.الذكاء الاصطناعي د.برنامج GIMP

-- زي مثلاً الاصدقاء المقترحة عالفيس بوك و برده عندك اشهر البوستات و حظر المنشورات الغير لائقة

٦٩. بعد الانضمام لمؤتمر فيديو ، عليك الضغط علي ..... لتشغيل الصوت

١.رمز الصورة ب.رمز الميكروفون ج.صورة الشخص د.رمز الفيديو

-- الميكروفون لتشغيل و ايقاف الصوت اما رمز كاميرا الفيديو لفتح وغلق الكاميرا

٧. الخطوة الاولى لازالة تطبيق من علي جهاز Android هي فتح تطبيق .....

١. Google Play Store ب. Facebook ج. YouTube د. Skype

-- وبعدين بتضغط ع ايقونه حسابك و تختار منها التطبيقات و تقدر تحذف و تحدث و تثبت البرامج برده

٧١. يمكنك برنامج ..... من تحويل الصورة الي نوع آخر مثل PDF او JPEG

١. GIMP ب. Scratch ج. JavaScript د. HTML

-- بيقولك الصورة يبقى GIMP تمام كدة وبالنسبة لتحويل الصورة الي اي نوع اخر من تصدير Export

٧٢. لاضافة اعمدة في برنامج اكسل ، نقوم باختيار .....

١. Delete Column ب. Insert Column ج. Rate Row د. Move Cell

-- اعمدة = Column طيب بالنسبة لاضافة يبقى Insert Column اما لحذف عمود Delete Column

٧٣. اذا واجهتك مشكلة ان الجهاز لا يشحن ، فمن الحلول .....

١.اختبار شبكة الانترنت ب.نقل الملفات ج.استبدال كابل الشحن د.تغيير كلمة المرور

-- اكيد ممكن يكون الكابل بايظ فمضطر تغيره او تتأكد من المقبس او تمسح التراب او الماء عالجهاز

٧٤. يستخدم برنامج مايكروسوفت ..... لانشاء عروض تقديمية

١.اسكايب ب.باوربوينت ج.اكسل د.وورد

-- خلي بالك اول ما تشوف عروض تقديمية = باوربوينت (PowerPoint)



٧٥. تستخدم لغة البرمجة JavaScript لتضمين محتوى .....

ا. ثابت      ب. ديناميكي      ج. غير متغير      د. ضار

-- ديناميكي = تفاعلي | الثابت = لقراءة المحتوى فقط يعني مش هتتفاعل عال موقع ودي بلغة (HTML)

٧٦. يستخدم برنامج ..... لإنشاء العروض التقديمية

ا. Paint      ب. Microsoft Excel      ج. GIMP      د. Microsoft PowerPoint

٧٧. فلاتر البريد الالكتروني العشوائي تمنع البريد الالكتروني ..... من الوصول الي صندوق الوارد

ا. الخطير      ب. النافع      ج. التعليمي      د. المفيد

-- الفلاتر دي برده عن طريق الذكاء الاصطناعي بتمنع الرسائل المزيفة SPAM ال بتخترق الجهاز تمام

٧٨. تساعد شركة آلي الناس علي استخدام الخدمات .....

ا. الورقية      ب. الترويجية      ج. التعليمية      د. المالية

٧٩. يعتبر تطبيقات واتساب من تطبيقات خدمات .....

ا. المراسلة      ب. الرسم      ج. البورصة      د. الطباعة

-- و عندك التيليجرام و المسنجر بس دوول مجاني و لازم نت بس افضل من الرسائل النصية القصيرة

٨٠. يجب النقر علي رمز ..... لتشغيل الصوت في محادثة الفيديو

ا. الكاميرا      ب. الارسال      ج. الغلق      د. الميكروفون

٨١. البرنامج الذي يدير وظائف الكمبيوتر و يقوم بتشغيل البرامج والاجهزة ، هو .....

ا. نظام التشغيل      ب. الذكاء الاصطناعي      ج. لغات البرمجة      د. وحدة المعالجة

-- نظام التشغيل زي ال مثلا أنت شغال عليه فموبايلك و تقدر تنزل عليه برامج و تعمل مكالمات و هكذا

٨٢. يوضح ..... سلسلة من الخطوات و يمكن اضافته في العرض التقديمي

ا. التواصل الالكتروني      ب. الاتصال المتزامن      ج. البريد الالكتروني      د. المخطط الانسيابي

٨٣. برنامج ..... يمكنك من تحويل الصور الي نوع آخر مثل PDF

ا. الجداول الحسابة      ب. GIMP      ج. معالج الكلمات      د. TIMP



٨٤. لاضافة مخطط انسيابي داخل العرض التقديمي ، نختار رسماً من .....

ا. Chart .ب. Design .ج. WordArt .د. SmartArt

-- رسم او مخطط يبقى من SmartArt | SmartArt = مخطط بسيط | و للاضافة من ادراج Insert

٨٥. يعتبر بنك المعرفة المصري من مقدمي الخدمات .....

ا.الفنية .ب.المصرفية .ج.البنكية .د.التعليمية

٨٦. تحتوي ..... علي مقالات حول المنتجات وروابط الي مواقع التسوق المناسبة

ا.التقييمات .ب.محركات البحث .ج.برامج الرسم .د.الخوارزميات

-- محركات البحث زي جوجل مثلاً هو ال هيساعدك و يجيبك اعلانات عن المنتجات و مواقع التسوق

٨٧. نظام التشغيل ..... تستخدمه اجهزة Macintosh و يكون مكلفاً اكثر

ا.Windows .ب.Android .ج.macOS .د.iOS

٨٨. لغة البرمجة ..... تستخدم لإنشاء مواقع الويب التي لا تتغير

ا.HTML .ب.JavaScript .ج.Word .د.PDF

٨٩. يمكن استخدام مايكروسوفت ..... لإنشاء قواعد البيانات

ا.اكسل .ب.وورد .ج.باوربوينت .د.تيمز

-- اكسل للجداول الحسابة فيتسجل فيه بيانات و حسابات و هكذا فيتخزن فملف واسمها (قاعدة بيانات)

٩٠. يعتبر Google Meet مثلاً علي منصات .....

ا.قواعد بيانات .ب.الاتصال غير المتزامن .ج.مؤتمرات الفيديو .د.التواصل غير المباشر

٩١. تعد ..... من مقدمي الخدمات التعليمية

ا.المتاحف الافتراضية .ب.مواقع التواصل .ج.برامج الالعاب .د.المدونات الشخصية

-- المتاحف الرقمية او الالكترونية او الافتراضية دي مواقع بتقدر تشوف المتاحف وتعرف معلوماتها

٩٢. خدمات المراسلة تعتمد علي .....

ا.الورقيات .ب.المجلات .ج.الانترنت .د.الاسلاك



٩٣. يشار اليها بالاسهم هي .....

٩٤. يجب اعداد كلمات مرور ..... لكل حساب

٩٥. يمكن اضافة SmartArt في العرض التقديمي من خلال تبويب .....

٩٦. يساعدك GIMP علي ..... صورتين لتكون صورة واحدة

٩٧. عند تقديم العرض التقديمي ، يجب عليك .....

٩٨. يجب الا يتخطي عرض باوربوينت ..... شرائح

٩٩. تعتبر غرف الدردشة الفورية مثلاً علي الاتصال .....

١. تستخدم ..... لارسال الاموال و استلامها

١. الخوارزميات ب. محفظة الهواتف المحمولة ج. الالعاب الالكترونية د. العروض التقديمية

١. يجب ان تستخدم ادوات الذكاء الاصطناعي لمساعدة المجتمع وليس للاستفادة منه ، وهذا يعرف بـ

١. التحيز ب. الافادة ج. الشمولية د. المسؤولية

-- (الافادة) اكيد علشان لمساعدة المجتمع تمام | (الشمولية) يعني تكون شاملة كل المستخدمين



لإضافة اعمدة الي قاعدة بيانات في برنامج اكسل ، نختار .....

Sort.أ

Numbers.ج

Insert Column.ب

Delete Column.ا

محتوي الويب الديناميكي هو المحتوى الذي ..... بناء علي تفاعلات المستخدم

أ. لا يمكن تغييره

ج. يمكن تغييره

ب. يظل ثابتاً

ا. يصعب تغييره

يمكن شراء الاسهم وادارتها وبيعها من خلال ..... الالكترونية الموثوقة

أ. الالعب

ج. السندات

ب. الجداول

ا. المواقع

اطلقت مصر سيارة كهربائية تعمل ببطارية .....

أ. غير حقيقية

ج. لعبة

ب. بلاستيكية

ا. ليثيوم ايون

يمكن جعل تقريرك علي برنامج وورد اكثر احترافية باستخدام تبويب .....

Help.أ

Form.ج

Layout.ب

Send.ا

-- تخطيط Layout

يعتبر ..... من البرامج المكلفة التي يستخدمها مصممو الجرافيك المحترفون

Word.أ

Adobe Photoshop.ج

GIMP.ب

Paint.ا

يمكن استخدام ..... لجمع معلومات عن الاماكن

أ. الالعب

ج. السندات

ب. البورصة

ا. قواعد البيانات

-- زي مثلاً لما تستخدم برنامج الخرائط Google Maps او عند البحث في جوجل للوصول للنتائج (ذكاء اصطناعي)

لغة برمجة تستخدم لإنشاء مواقع الويب الديناميكية هي .....

Arabic.أ

JavaScript.ج

Paint.ب

HTML.ا

يستخدم برنامج ..... لإنشاء مؤتمرات الفيديو

أ. الرسام

ج. اكسل

ب. باوربوينت

ا. مايكروسوفت تيمز



يمكن تنزيل البرامج علي اجهزة ..... من خلال Google Play Store

1000.

Windows.د

MacOS.ج

iOS.ب

Android.ا

-- **طبعاً الاندرويد فيه متجر جوجل بلاي (Google Play) اما الايفون iOS عندك (App Store)**

توظف غالباً روبوتات المحادثة للرد علي الطلبات من خلال ..... 1002.

جوجل درايف

جوجل تيمز

البريد الالكتروني ب. **نوافذ الدردشة**

## السؤال الثاني ضع علامة صح او خطأ فيما يلي

1. تعتبر منظمات الحرارة الذكية اداة من ادوات الذكاء الاصطناعي ( **صح** )
2. يمكن للركاب في جمهورية النيبال جدولة الرحلات عبر الانترنت ( **صح** )
3. يعتبر برنامج GIMP من البرامج مفتوحة المصدر ( **صح** )
4. لا يمكن تحليل البيانات المخزنة علي اجهزة الكمبيوتر ( **خطأ** ) - **قاعدة بيانات**
5. التجارة الالكترونية هي عملية البيع والشراء في الحياة الواقعية ( **خطأ** ) -- **ع الانترنت**
6. تعتبر لغة الترميز HTML من لغات البرمجة ( **صح** ) - **لبرمجة صفحات الويب الثابتة والعب الفيديو**
7. لا يسمح نظام التشغيل للمستخدم بالتواصل مع الكمبيوتر بسهولة ( **خطأ** ) - **تقدر تعمل كل حاجة من خلاله**
8. يستخدم مصممو الجرافيك برامج مجانية مفتوحة المصدر فقط ( **خطأ** ) - **و مغلقة**
9. يستخدم برنامج باوربوينت لانشاء العروض التقديمية ( **صح** ) - **تقدر تضيف برده فالعرض رسومات ها**
10. تتيح محفظة الهواتف المحمولة امكانية وصول الاشخاص الي اموالهم واستخدامهم الكترونياً ( **صح** )
11. يمكن ان تستخدم الشركات قواعد البيانات لتسجيل معلومات الموظفين ( **صح** ) - **برنامج اكسل**
12. فلتر البريد الالكتروني تمنع البريد الالكتروني الخثير من الوصول الي صندوق الوارد ( **صح** ) - **ذكاء اصطناعي**
13. المتاجر الالكترونية الكثيرة تسبب ارتباكاً للمستهلكين ( **صح** ) - **ارتباكاً من حيث جودة المنتج و السعر و هكذا !!**
14. للرسائل النصية القصيرة مزايا اكثر من خدمات المراسلة ( **خطأ** ) - **العكس صح فالواتس افضل من SMS**
15. يستخدم برنامج مايكروسوفت اكسل لانشاء قواعد البيانات ( **صح** )
16. يستحيل مراسلة الافراد حول العالم من خلال خدمات المراسلة ( **خطأ** ) - **ينفع من خلال الواتس و هكذا**
17. يعتمد الذكاء الاصطناعي علي الخوارزميات لاتخاذ القرارات ( **صح** ) - **عن طريق البرمجة (خوارزميات)**
18. يسمح برنامج باوربوينت بمشاركة المعلومات عبر استخدام المرئيات ( **صح** ) - **زي الصور و الفيديوها**
19. تهدف اداة دمج الصور في برنامج GIMP الي حذف الصور ( **خطأ** ) - **دمج الصور = ندخلهم فبعض !!**
20. تستخدم تطبيقات الملاحة لارشادك الي وجهة ما ( **صح** ) - **عن طريق الذكاء الاصطناعي**
21. يمكن استخدام خدمات المراسلة علي نظام اندرويد ( **صح** ) - **وكم ان الايفون وينفع عالكمبيوتر واللاب !!**



22. يمكن اضافة نص الي الخلايا في برنامج اكسل Excel ( صح ) - عن طريق الصيغة او بدونها !!
23. المخطط الانسيابي هو سلسلة من الخطوات (صح) - يمكن اضافته عن طريق SmartArt من تبويب Insert
24. يجب حماية نفسك علي الانترنت حتي و ان كانت ادوات الذكاء الاصطناعي تحمي بياناتك ( صح )
25. يمكن لركاب جمهورية النيبال جدولة رحلاتهم باستخدام ادوات منصات التواصل الاجتماعي (صح)
26. يمكن استخدام برنامج باوربوينت لانشاء عرض تقديمي جديد ( صح )
27. احد عيوب برنامج GIMP انه غير فعال ( خطأ ) - مميز و فعال و مفتوح المصدر
28. يعتبر نظام التشغيل macOS من انظمة التشغيل التي تحتاج الي مقابل مادي (صح) - مغلق المصدر
29. تستخدم لغة البرمجة JavaScript لانشاء محتوى الويب الثابت ( خطأ ) - !! HTML
3. يفضل توفر اتصال بالانترنت عند استخدام خدمات المراسلة ( صح ) - لاستخدام المميزات
31. يعتبر Linux نظام تشغيل مفتوح المصدر (صح) - مجاني وتوزيعاته (Debian, Linux Mint, Fedora)
32. يمكن تشفير الرسائل المرسله من خلال تطبيق واتساب (صح) - ميزة بحيث ميشوفهاش حد غير ال هتبعته
33. تتم جميع المعاملات المالية الخاصة بقرض شركة آلوي من خلال الرسائل النصية ( صح )
34. تتفوق خدمات المراسلة علي الرسائل النصية القصيرة من حيث بعض المزايا (صح) - زي التشفير
35. يتيح برنامج اكسل التعامل مع الارقام في قواعد البيانات (صح) - و اضافة الكلام و الصور و هكذا
36. يجب التحدث بطريقة غامضة عند تقديم العرض التقديمي ( خطأ ) - واضحة وببطء
37. لا يمكن تحميل برنامج GIMP لانه مغلق المصدر ( خطأ ) - مفتوح المصدر (مجاني) !!
38. شركة آلوي تساعد الناس علي استخدام الخدمات المالية ( صح )
39. يثق كل الناس بالذكاء الاصطناعي (خطأ) - بسبب سرقة البيانات و التجسس و الاختراق وتقليد نبذة الصوت والتميز
4. تستخدم الهواتف الذكية انظمة تشغيل مثل Android (صح) - اندرويد (مفتوح المصدر) وايفون iOS (مغلق المصدر)
41. يتيح برنامج PowerPoint خيار الحركات للجمل داخل الشرائح (صح) - تأثيرات ع الكلام Animations
42. برنامج GIMP يتميز بأنه لا يأخذ الكثير من المساحة علي محرك الاقراص الصلب (صح) - صغير ومجاني
43. موقع فيسبوك يعتبر من المواقع المرموقة التي تقدم الخدمات التعليمية (خطأ) - بنك المعرفة ومكتبة الاسكندرية
44. يجب علي مصممي ادوات الذكاء الصناعي التحيز لآرائهم ( خطأ ) - بيبي عالحقيقة
45. يجب التحقق من الاتصال بالانترنت قبل التواصل عبر مؤتمر فيديو (صح) - و التحقق من البرنامج
46. يمكن شراء الاسهم والسندات عبر المواقع الالكترونية الموثوقة ( صح )
47. لا يعتبر المساعدون الصوتيون الرقميون من ادوات الذكاء الاصطناعي (خطأ) - انت تسأل ويردوا عليك
48. تساعد ادوات Microsoft Word علي تحرير المستندات (صح) - والتنسيقات وتصحيح الاخطاء !!
49. يمكن لنظام التشغيل Windows تنزيل البرامج تلقائياً ( صح ) - و التحديثات
5. لا يمكن للمشاركين في مؤتمر فيديو رؤيتك عند تشغيل الكاميرا (خطأ) - لازم تكون بليس شيك و تشيل اي حاجة خاصة بك
51. يفضل استخدام قاعدة 20 - 30 - 40 عند انشاء عرض تقديمي (خطأ) - ( 10 - 20 - 30 )
52. يهدف دمج الصور الي جمع صورتين معاً لتبدو صورة واحدة ( صح )
53. تعتبر المتاحف الالكترونية من مقدمي الخدمات التعليمية (صح) - مواقع بتقديم معلومات للمتاحف
54. يمكن استخدام ادوات معالجة اللغة للمساعدة في صياغة الكتابة او اجابة امر ما (صح) - للرد والتصحيح (ذكاء صناعي)
55. من الصعب انشاء محتوى ويب باستخدام لغة البرمجة HTML ( خطأ ) -- السهل
56. عند كتابة الارقام في برنامج اكسل يتم تنسيقها تلقائياً ( صح ) - و التواريخ و بنفع نرتب تلقائياً
57. يمكن ادراج صورة في برنامج Word من تبويب Design ( خطأ ) - ادراج Insert = تبويب Insert !!
58. لا يمكن ازالة برامج تم تنزيلها علي جهاز يعمل بنظام Android (خطأ) - ممكن من خلال المتجر ومن الظبط



59. يمكن استخدام برنامج GIMP علي انظمة تشغيل مختلفة (صح) - ويندوز (Windows) ولينكس (Linux) .
60. يستخدم الذكاء الاصطناعي لفتح الجهاز بالتعرف علي الوجه ( صح ) .
61. المنظمات الربحية التي تقدم دعماً تعليمياً لا تعتبر من مقدمي الخدمات التعليمية (خطأ) - وفيه غير ربحية .
62. يمكن ادراج صورة في برنامج باوربوينت من التبويب "Insert" (صح) - ادراج اي حاجة = Insert !! .
63. اجراءات القروض المالية من شركة Aloï تتميز بالسهولة و السرعة ( صح ) .
64. يمكن للمنشورات السلبية عبر الانترنت ان تؤثر علي اعمال الشركات (صح) - اشاعات و اكاذيب من المنافسين !! .
65. يمكن كتابة المستند علي برنامج Word ( صح ) .
66. يمكن استخدام Filters مختلفة في برنامج GIMP لاضافة مؤثرات علي الصورة (صح) - زي حركة الصورة و تخليها قديمة .
67. لا تعد المتاحف الافتراضية من مقدمي الخدمات التعليمية ( خطأ ) .
68. تعتبر تطبيقات الملاحة من ادوات الذكاء الاصطناعي الشائعة (صح) - اندرويد (Google Maps) | ايفون (Apple Maps) .
69. يصعب استخدام قواعد البيانات لجمع معلومات عن الاشخاص (خطأ) - يسهل زي برنامج اكسل .
70. التجارة الالكترونية هي عملية البيع و الشراء عبر الانترنت ( صح ) .
71. تعتبر العروض التلفزيونية المسجلة من ادوات التواصل في الوقت نفسه (خطأ) - اي مسجل = غير متزامن !! .
72. يستخدم برنامج GIMP لتعديل الصور بمقابل مادي (خطأ) - مجاني (مفتوح المصدر) و مساحته صغيرة .
73. يمكن تشفير الرسائل المرسله من خلال خدمات المراسلة ( صح ) .
74. يتم اختيار حجم الشريحة في برنامج باوربوينت من تبويب "تصميم" ( صح ) - تصميم Design .
75. يسمح لك برنامج GIMP بتحسين الصور لتكون اكثر جمالاً (صح) - تلون العينين و تنظف البشرة و هكذا .
76. يصعب جدولة الرحلات عبر الانترنت ( خطأ ) - يسهل .
77. يعتمد الذكاء الاصطناعي علي الخوارزميات لحل المشكلات (صح) - عن طريق اوامر البرمجة = (خوارزميات) .
78. ادارة جميع البيانات يجب ان تتم وفقاً لقوانين حماية البيانات المصرية ( صح ) .
79. يجب مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه عند تصميم ادوات الذكاء الاصطناعي ( صح ) .
80. لا قيمة لتقييمات المستهلكين للمنتجات عبر الانترنت (خطأ) - بتعرفك جودة المنتج ومميزاته و عيوبه ! .
81. توفر شركة آلوي خدمات جدولة الرحلات من خلالها ( صح ) .
82. يمكنك ادراج صورة في عرضك التقديمي من خلال تبويب "ادراج" ( صح ) - ادراج Insert .
83. يمكن استخدام مايكروسوفت اكسل لانشاء قاعدة بيانات ( صح ) .
84. تستخدم الهواتف الذكية انظمة تشغيل مختلفة مثل Windows (خطأ) - !! (Android, iOS) .
85. يستخدم برنامج Word لانشاء العروض التقديمية ( خطأ ) .
86. يمكنك اضافة مؤثرات خاصة علي الصور باستخدام برنامج GIMP ( صح ) .
87. لا يمكن تغيير لون المخطط الانسيابي في برنامج باوربوينت ( خطأ ) - عن طريق تصميم SmartArt .
88. روبوتات المحادثة هي برامج كمبيوتر تعمل بالذكاء الاصطناعي ( صح ) .
89. يمكن اضافة نص داخل خلايا برنامج اكسل ( صح ) - عن طريق اضافة صيغة او لا .
90. يشتري الافراد سندات شركة ما ثم يحصلون علي نسبة من ملكيتها (خطأ) - اسهم = حصص !! .
91. تتفوق خدمات المراسلة علي خدمات الرسائل النصية القصيرة ( صح ) .
92. يقوم نظام التشغيل Windows بتنزيل بعض البرامج تلقائياً ( صح ) .
93. يستحيل اضافة المخططات الانسيابية في برنامج Microsoft PowerPoint ( خطأ ) - ينفع .
94. يأخذ برنامج GIMP الكثير من المساحة علي محرك الاقراص الصلب (خطأ) - فوتوشوب Photoshop .
95. يجب علي مستخدمي ادوات الذكاء الاصطناعي ان يكونوا اخلاقيين ( صح ) .



( صح )

٩٦. البورصة سوق يمكن للأفراد من خلالها شراء الحصة وبيعها
٩٧. مدة العرض التقديمي لا يجب ان تزيد عن 10 دقائق ( خطأ ) - عن 20 والشرائح عن 10 و الخط عن 30 او يزيد
٩٨. يمكن تغيير اعدادات نظام macOS من "تفضيلات النظام" (صح) - Windows "لوحة التحكم" iOS "مركز التحكم"
٩٩. من ادوات معالجة اللغة "ChatGPT" (صح) - معالجة النص و الاخطاء و كذلك له عيوب (سرقة النص)
١. الذكاء الاصطناعي سلاح ذو حدين (صح) - طبعاً له مميزات و له عيوب

## مع المتفوق .. أنت المتفوق

لا تنسى الاشتراك بجروب المتفوق في المناهج الجديدة على

فيس بوك وتلجرام للحصول على مذكرات المراجعة في

مختلف المواد

غزة .. رمز العزة

**Facebook Profile**

<https://www.facebook.com/RememberMe9788>

**Facebook Group**

تكنولوجيا ICT لكل المراحل (عربي | لغات)

**Phone Number**

+201091891647

مستر محمد القرشاوي



FREE  
PALESTINE



## مراجعة ليلة الامتحان - الصف السادس الابتدائى

**الذكاء الاصطناعى** تكنولوجيا تستخدم السمات البشرية فى حل المشكلات . واستخدام المنطق لاتخاذ القرارات

يعتمد الذكاء الاصطناعى على الخوارزميات لحل المشكلات واتخاذ القرارات بمنطقية .

**ادوات الذكاء الاصطناعى .**

-فتح الهاتف بالتعرف على الوجه .

-تطبيقات الملاحة لارشادك لوجهة معينة .

-الاجهزة المنزلية الذكية (باستخدام منظم الحرارة الذكى ) . - المساعدون الصوتيون الرقميون .

-فلتر البريد الالكترونى ( لمنع الرسائل الضارة ) . - موقع التواصل الاجتماعى .

-نوافذ الدردشة ( توفر ردود باستخدام روبوتات محادثة ) . - برامج تعليمية تفاعلية تناسب قدرات كل مستخدم

-ادوات معالجة اللغة وهى من مصادر المعلومات الهامة وتساعدك على كتابة اجابتك والرد على رسائل البريد الالكترونى . يمكن استخدامها لسرقة اعمال الآخرين وانتحال شخصيات المشاهير .

**اخلاقيات مصممي الذكاء الاصطناعى**

**-الشمولية :** تشمل جميع المستخدمين . **- عدم التحيز :** تكون البيانات حقيقة وليس مبنية على الاراء .

**-الافادة :** تفيد المجتمع وليس الاستفادة منه . **- الشفافية :** شرح كيفية عمل ادوات الذكاء الاصطناعى .

**-التحفظ :** مراعاة خصوصية المستخدم وأمنه . **- المسؤولية :** الاعتراف بالخطأ وشرح كيفية اصلاحه .

**-ملحوظة** بعض الناس لا يثقون فى الذكاء الاصطناعى ويتخوفون منه ، ولكن اتباع هذه الاخلاقيات قد يقلل

مخاوفهم . ويجب التأكد عن استخدام احد ادوات الذكاء الاصطناعى من الشركة التى تستخدمها .

**التجارة الالكترونية :** هى عملية شراء السلع والخدمات وبيعها عبر الانترنت .

-وجود العديد من المتاجر على الانترنت يؤدى الى حالة ارتباك ولكن يمكن استخدام ادوات البحث التكنولوجى

**-محركات البحث :** هى ادوات بحث تساعد فى ايجاد معلومات عن اى موضوع او منتج او روابط للمواقع .

**-مواقع المقارنة الالكترونية :** تستخدم للمقارنة بين المنتجات من حيث السعر والجودة .

**-التقييمات عبر الانترنت :** احدى طرق التقييم فى عملية الشراء وايضا التوصيات الشفهية من الاسرة والاصدقاء .



**-البورصة:** هى سوق يمكن للأفراد من خلاله شراء وبيع الحصص ( الاسهم ) .

-عند شراء هذه الاسهم تحصل على نسبة معينة من الشركة . وتعتبر وسيلة لدعم الشركات التى تثق بها .

-قد تخسر الشركات اموالها بسبب المنافسة او التقييمات ، ويمكن بيع السندات كوسيلة لجمع المال .

**-مقدمو الخدمات التعليمية:** هى مصادر للمعلومات ( تشمل المنظمات الربحية والغير ربحية ) .

**من امثلتها:** مكتبة الاسكندرية الرقمية وبنك المعرفة المصرى ، وايضا مواقع النشر والمتاحف الافتراضية .

**-طرق التواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية:**

**١ - البريد الالكتروني:** وتكون رسالتك رسمية ( تحتوى على موضوع وتحية ومقدمة وسبب كتابة الرسالة واسمك وجملة ختامية ) قد تتلقى جواب تلقائى يشكرك على التواصل معهم .

**٢ - نوافذ الدردشة:** تكون اقل رسمية وتكون الرسالة باحترام ووضوح للحصول على استجابة دقيقة .

توفر نوافذ الدردشة **روبوتات المحادثة:** هى برامج كمبيوتر تعمل بالذكاء الاصطناعى للرد على الاسئلة .

**أدوات الحوسبة الرقمية:** محادثات الفيديو وعروض التليفزيون المباشرة وغرف الدردشة الفورية

ومؤتمرات الفيديو حيث يتفاعل الجميع فى الوقت ذاته وايصال رسالتك بطريقة تفاعلية .

**منصات مؤتمرات الفيديو:** مايكروسوفت تيمز Microsoft Teams ، وجوجل ميت Google Meet .

**إنشاء اجتماع عن طريق منصة Google Meet:**

**-اضغط على اجتماع جديد New Meeting** يمكن بدء الاجتماع على الفور او فى وقت لاحق .

**-للانضمام للاجتماع:** نسخ رابط الاجتماع ولصقه فى متصفحك / او وضع الرابط فى حقل ادخل رمز ثم انضمام . بمجرد انضمام يتطلب منك الموافقة على السماح باستخدام الميكروفون / الكاميرا

-يجب التحقق من اتصالك بالانترنت ومن اصلاح اى اعطال برمجية قبل بدء مؤتمر الفيديو .

-تحقق من عمل الميكروفون واكتم الصوت عند عدم استخدامه ، واحرص على ارتداء ملابس مناسبة .

**-بعد انتهاء مؤتمر الفيديو** ارسل ملخص الاجتماع عبر رسالة بريد الكترونى للمشاركين معك .

**لغات البرمجة:** اوامر تُعطى للكمبيوتر على هيئة جمل لكتابة البرامج .



**صفحة الويب الثابتة:** تعرض محتوى يظل ثابت لا يتغير ، تستخدم لغة HTML فى إنشاء هذه الصفحات .

**صفحة الويب الديناميكي ( التفاعلى ):** تعرض محتوى يمكن تغييره بناء على تفاعل المستخدم ، تستخدم لغة

جافا سكريبت Java Script فى إنشاء هذه الصفحات .

## المشكلات الرقمية

**ملف تالف:** الحل حذف الملف واعادة تحميله / فتحه ببرنامج آخر / تأكد من تحديث البرنامج .

**الجهاز لا يشحن:** الحل تأكد من عمل كابل الشحن / تأكد من عدم وجود مشكلة فى الكهرباء او المقبس

/ عدم وجود اترية او ماء فى منفذ الشاحن .

**نسيان كلمة المرور:** الحل النقر على رابط نسيت كلمة المرور / استخدام مستقبلا تطبيق إدارة كلمات المرور .

**حذف ملف بالخطأ:** الحل شغل سلة المحذوفات / عمل نسخة احتياطية من ملفاتك المهمة على قرص

خارجى او بالتخزين السحابى .

**ظهور رسالة خطأ عند حفظ الملف:** الحل تأكد من عدم استخدام اسم ملف اخر / عدم احتواء كلمة مرورك

على رموزة مميزة تمنع حفظ الملف .

**برامج تحرير الصور:** تستخدم لتغيير الصورة لتبدو اكثر جاذبية ومنها :

برنامج Adobe Photoshop ( غير مجانى ) يستخدمه مصممو الجرافيك والمحترفون .

**برنامج Gimp:** برنامج مجانى ومفتوح المصدر ويعمل على أنظمة تشغيل مختلفة .

- برنامج فعال وخفيف لا يأخذ مساحة كبيرة . - كثير الاستخدام وله شروحات متعددة على الانترنت .

- يمكن استخدامه مباشرة على الانترنت دون تحميله . - يمكنك من تخصيص واجهة بأدواتك الخاصة .

- يدعم انواع مختلفة من الملفات ، ويساعد على تحويل الصورة الى نوع اخر مثل Pdf , Jpeg .

**تحسين الصور:** تصحيح الشوائب فى الصور مثل تغيير لون عين الشخص ، جعل البشرة اكثر سلاسة

تغيير لون المعطف ، تغيير لون الخلفية ، جعل السماء تبدو صافية اذا التقطت الصورة فى يوم غائم .

**دمج الصور:** دمج صورتين مع بعض لتبدو كصورة واحدة .

**المؤثرات الخاصة:** باستخدام الفلاتر يمكن جعل الصورة وكأنها تتحرك ، او جعل الصور تبدو قديمة جداً .



**سونيكا ماناندهار :** رائدة فى اعمال التكنولوجيا المالية وعلم الروبوتات والذكاء الاصطناعى .

عملت على تقليل انبعاثات الكربون من خلال استخدام الحافلات الكهربائية الصغيرة . ( الاعمال الخضراء )

**- شركة التكنولوجيا المالية Aloï :** تساعد سائقات الحافلات على الحصول على قروض منخفضة الفوائد .

- يتم تسديد الفوائد من خلال منصة الشركة ، وتتم المعاملات المالية من خلال الرسائل النصية دون الحاجة الى استخدام الانترنت .

- يمكن للركاب جدولة رحلاتهم عبر موقع الشركة الالكترونى والدفع باستخدام الرموز الرقمية او محافظ الهاتف المحمول هى تطبيق مصمم لتخزين الاموال عليه ويستخدم فى ارسال النقود واستلامها .

- أطلقت مصر فى دور تبيينها للاقتصاد الاخضر اول سيارة كهربائية محلية الصنع تعمل ببطارية ليثيوم أيون ، وتتسع لخمس أشخاص ، وتسير بسرعة ٦٠ كم / ساعة .

**نظام التشغيل OS :** هو البرنامج الذى يدير وظائف الكمبيوتر وتشغيل البرامج والاجهزة .

- يسمح للمستخدم بالتواصل مع الكمبيوتر بسهولة . - يدير عملية الاتصال بين الاجهزة والبرامج .

- يساعد على عمل الكمبيوتر وبدونه لا يعمل الجهاز . - عادة ما يكون الكمبيوتر مزودة بنظام تشغيل مسبقاً

### أنظمة تشغيل اجهزة الكمبيوتر والاجهزة المحمولة

**نظام Windows :** حيث يوجد فى معظم اجهزة الكمبيوتر ، ويستخدم غالباً فى المدارس والمؤسسات . وهو نظام مغلق المصدر وغير مجانى .

**نظام التشغيل MacOS** يعمل على اجهزة ماكنتوش يعتبر اكثر تكلفة و مغلق المصدر .

**نظام التشغيل Linux وعائلته مثل Fedora :** هى أنظمة مفتوحة المصدر يمكن لاي شخص التعديل فيها .

### أنظمة تشغيل الهواتف الذكية والاجهزة اللوحية :

**نظام Android** نظام مجانى ومفتوح المصدر ، **نظام iOS :** نظام مغلق المصدر .

**تغيير اعدادات النظام :** يطلق عليها **لوحة التحكم Control Panel** فى نظام التشغيل windows

وفى نظام iOS يطلق عليها **مركز التحكم** ، وفى نظام macOS : يطلق عليها **تفضيلات النظام** .

- يتم تحديد موقع لوحة التحكم Control panel بكتابته داخل مربع البحث فى شريط المهام .

**إضافة / إزالة طابعة لاسلكية :** من لوحة التحكم ثم الاجهزة والصوت ثم أصف ( إزالة ) جهاز .



**إضافة خط جديدة قمت بتنزيله :** من لوحة التحكم ثم الخطوط نسحب الخط الجديد من مجلد التنزيلات Download ثم سحبه فى مكتبة الخطوط .

**ملحوظة :** يختلف التصميم والواجهة الرسومية للوحة التحكم فى كل نسخة Windows .

- يتم تنزيل بعض البرامج تلقائيا فعند اضافة طابعة يقوم Windows بتنزيل البرنامج المناسب لها .

**إزالة برنامج من نظام Windows :** من لوحة التحكم ثم البرامج ثم السمات والبرامج ثم حدد البرنامج وازالته .

**إزالة برنامج من Android :** من تطبيق جوجل بلاى ثم ايقونة ملف التعريف ثم إدارة التطبيقات والاجهزة ثم إدارة ثم الضغط باستمرار على التطبيق المراد إزالته ثم اضغط ازالة التثبيت .

**برنامج Microsoft Word :** يستخدم فى كتابة التقارير ومشاركة المعلومات .

يمكن من خلاله طباعة النصوص ووضع العناوين وإنشاء الجداول وادراج الصور والروابط التشعبية والحواف السفلية . يحتوى على ادوات تحرير للتحقق من الاخطاء الاملائية والنحوية وادوات معاينة اولية لعرض المستند قبل طباعته .

- يتم ادراج الصور لبرنامج word من تبويب ادراج Insert فى شريط القوائم واختيار صور .

**خدمات المراسلة :** تستخدم فى تبادل الافكار ومشاركة المعلومات والتعاون مع زملائك للحصول على تغذية راجعة .

**الرسائل النصية :** تسمح بارسال الرسائل والصور والرسائل الصوتية ومقاطع الفيديو لفرد او اكثر .

**تطبيق WhatsApp :** احد خدمات المراسلة ويتفوق على الرسائل النصية القصيرة فى انه :

- ارسال الرسائل وتلقيها مجانيا عبر الانترنت .

- تشفير الرسائل المرسلة .

- امكانية مراسلة اى فرد اى فى مكان فى العالم دون تكلفة اضافية .

- يمكن استخدام على اندرويد او ابل دون قيود .

**برنامج العروض التقديمية Microsoft PowerPoint :** يستخدم لإنشاء عروض تعبر من خلالها عن ارائك وأفكارك بطريقة جذابة . يسمح بإضفاء حركة الى الجمل والكلمات الموجودة فى الشرائح .

**أدوات إنشاء العرض التقديمى :**

- قاعدة 10 - 20 - 30 : ( 30 لا تستخدم حجم خط اقل من ٣٠ ) ( 20 مدة العرض لا تزيد عن ٢٠ )



( 10 لا يتخطى عدد الشرائح فى العرض ١٠ شرائح )

- **تبويب " ادراج " :** يمكن من خلاله ادراج صور ( من بنك الصور على الانترنت او من البوم الصور لديك )

- **تبويب " تصميم " :** يتم من خلاله اختيار حجم الشريحة المناسب .

- **تبويب " ملف " :** يمكن من خلاله طباعة الملف بعد معاينته .

- **حفظ الملف باسم :** احفظ العرض كملف pdf قبل طباعته للحفاظ على تنسيقه .

- يمكن عمل تحرير فى وضع المراجعة واجراء اى تغييرات .

- **برنامج Microsoft Excel :** يمكن استخدام الاكسل فى إنشاء قواعد البيانات والتعامل مع الارقام

الموجودة داخل قاعدة البيانات بإضافة الصيغ الحسابية المناسبة .

- تخزن قواعد البيانات كمية كبيرة من المعلومات فى نظام الكمبيوتر ، ويمكن تحليلها وتغييرها بسهولة .

- يمكن ادراج عمود الى قاعدة البيانات من تبويب " ادراج Insert " واختر ادراج عمود Insert column .

- يمكن عمل فرز للعناصر من شريط الادوات ثم اختر البيانات ثم اختر فرز

- عند كتابة الارقام فى برنامج Excel يتم تنسيقها تلقائياً .

- لإنشاء صيغة حسابية يجب أن تبدأ بعلامة = مثال لجمع خليتين =A4 + B4

- **المخطط الانسيابى :** احد ادوات برنامج Power point يوضح سلسلة من الخطوات مثل تصور مهمة او مشروع والتخطيط لها .

**إنشاء مخطط انسيابى :**

- من تبويب " ادراج " - انقر على Smart Art - انقر على اختر رسم من Smart Art

- اختر قائمة Last - اختر المخطط الانسيابى الذى تريد استخدامه - ثم اضغط موافق

- يمكن إضافة نص داخل المخطط الانسيابى ، يمكن تغيير تصميم المخطط ، او تغيير الالوان .

- عند تقديم عرضك التقديمى احرص على : - تحدث ببطء ووضوح وبثقة .

- ابدء بمقدمة توضح الغرض من عرضك التقديمى . -تدرب على عرضك مسبقاً .

- احرص على الاشارة الى مختلف اقسام مخططك الانسيابى .



**نماذج الامتحانات ١٥ نموذج مجاب عنهم**

**تشمل أهم الاسئلة على المنهج**

**وشاملة لكل جزئيات المنهج**

**مطابقة لمواصفات الورقة الامتحانية**

**بإذن الله تعالى لن يخرج منها الامتحان**

**للحصول على الـ ١٥ نموذج مع ملف الاجابات كاملة**

**تحويل ١٥ ج فودافون كاش على رقم ٠١٠٠٨٤٠٤٣٥٧**

**ثم التواصل واتس للحصول على الملف كامل**



## اختبارات على المنهج ( مطابقة لمواصفات امتحانات اخر العام )

### الاختبار الاول

**السؤال الاول : ضع علامة ( √ ) وعلامة ( x ) امام العبارات الاتية : -**

- ١-تعتبر مكتبة الاسكندرية الرقمية من مقدمى الخدمات التعليمية . ( )
- ٢-يجب ان تشمل أدوات الذكاء الاصطناعى جميع المستخدمين . ( )
- ٣-يمكن تغيير وتحليل البيانات بسهولة فى قاعدة البيانات . ( )
- ٤-يمكن ان يسبب وجود الاتربة فى منفذ الشاحن مشكلة حفظ الملفات . ( )
- ٥-يعتبر نظام التشغيل Windows من الانظمة مفتوحة المصدر . ( )

**السؤال الثانى : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس لكل ما يأتى : -**

- ١-تزود ..... المستهلك بنتائج سريعة وبوصف موجز لمنتج معين .  
( محركات البحث - البورصة - السندات )
- ٢-برنامج مفتوح المصدر ويوفر أدوات مجانية لتعديل الصور هو .....  
( Photoshop - Excel - Gimp )
- ٣-من أشهر منصات مؤتمرات الفيديو .....  
( بنك المعرفة المصرى - Google Meet - محركات البحث )
- ٤-يعتمد الذكاء الاصطناعى على ..... لحل المشكلات واستخدام المنطق واتخاذ القرارات .  
( الارقام - الخورزاميات - الصور )
- ٥-استخدام ..... يقلل من معدل انبعاثات الكربون . ( السيارات - الحافلات الكهربائية - الاتوبيسات )

**السؤال الثالث : اكمل العبارات الاتية مستعيناً بالكلمات الآتية : -**

( روبوتات المحادثة - الاسهم - محادثات الفيديو - Excel - المخطط الانسيابى )

- ١ - تعتبر ..... من الادوات الرقمية الى يمكن استخدامها للتواصل فى الوقت نفسه .
- ٢ - يتيح برنامج ..... التعامل مع الارقام فى قاعدة البيانات .
- ٣ - ..... هى برامج كمبيوتر تعمل بالذكاء الاصطناعى .
- ٤ - يوضح ..... سلسلة من الخطوات ويستخدم فى تصور مهمة او مشروع .
- ٥ - يختار الافراد شراء ..... كوسيلة لدعم الشركات التى يثقون بها .



## الاخبار الثانى

### السؤال الاول : ضع علامة ( √ ) وعلامة ( x ) امام العبارات الاتية : -

- ١ - استخدام الحافلات الكهربائية الصغيرة يؤدي لزيادة معدل انبعاث الكربون . ( )
- ٢- يمكن استخدام التقييمات عبر الانترنت للمساعدة على شراء منتج ما . ( )
- ٣- لا يمكن الاستفادة من الذكاء الاصطناعى فى تصميم البرامج التعليمية . ( )
- ٤ - يمكن من خلال محافظ الهاتف المحمول ارسال واستلام مبالغ مالية . ( )
- ٥- لغة HTML هى لغة برمجة تستخدم لإنشاء صفحات الويب الثابتة . ( )

### السؤال الثانى : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس لكل ما يأتى : -

- ١- اذا قمت بحذف ملف بالخطأ من الجهاز يمكنك استعادته من .....  
( مجلد المستندات - سلة المحذوفات - مجلد التنزيلات )
- ٢- تحتوى معظم اجهزة الكمبيوتر على نظام التشغيل .....  
( Windows - macOS - Androld )
- ٣- يستخدم ..... لمشاركة المعلومات .  
( برنامج مايكروسوفت وورد - خدمات المراسلة - كل ما سبق )
- ٤- يمكن استخدام ..... فى برنامج Gimp لإضافة مؤثرات خاصة على الصورة .  
( الفلاتر - ادوات الدمج - ادوات الحذف )
- ٥- يمكنك تغيير حجم الشريحة من خلال تبويب .....  
( تصميم - ادراج - ملف )

### السؤال الثالث : صل من العمود ( أ ) ما يناسبه من العمود ( ب ) : -

| ( أ )              | ( ب )   |
|--------------------|---|
| ١ - Power point    | - تخزين كمية كبيرة من المعلومات فى نظام الكمبيوتر . |
| ٢ - خدمات المراسلة | - أوامر تعطى للكمبيوتر على هيئة جمل .               |
| ٣ - Google Meet    | - تسمح بإرسال رسائل صوتية وصور ومقاطع فيديو .       |
| ٤ - قواعد البيانات | - أداة مفيدة لإنشاء العروض التقديمية .              |
| ٥ - لغات البرمجة   | - هو أحد تطبيقات منصات مؤتمرات الفيديو .            |



### الاخبار الثالث

#### السؤال الاول : ضع علامة ( √ ) وعلامة ( x ) امام العبارات الاتية : -

- ١- يعتمد الذكاء الاصطناعى على الخوارزميات فى حل المشكلات . ( )
- ٢- يمكن فرز البيانات وترتيبها فى برنامج Excel . ( )
- ٣- فلاتر البريد الالكترونى تحميك من وصول الملفات الضارة الى صندوق الوارد لديك . ( )
- ٤- استخدام التصميم المناسب فى العروض التقديمية يزيدها جاذبية . ( )
- ٥- السيارة الكهربائية المصرية يمكن ان تصل سرعتها الى ١٢٠ كم / ساعة . ( )
- ٦- يجب النظر مباشرة الى الكاميرا أثناء التحدث فى محادثة الفيديو . ( )
- ٧- يمكن استخدام خدمات المراسلة لتبادل الافكار ومشاركة المعلومات . ( )
- ٨- يمكن استخدام محركات البحث لإيجاد معلومات عن موضوع معين . ( )

#### السؤال الثانى : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس لكل ما يأتى : -

- ١- نظام التشغيل ..... مناسب للهواتف الذكية والاجهزة اللوحية .  
( Windows - MacOS - IOS )
- ٢- تبيع الشركات ..... كوسيلة لجمع الأموال .  
( السندات - الرسومات - محركات البحث )
- ٣- يمكن عمل نسخة احتياطية من ملفاتك باستخدام .....  
( محرك الاقراص الخارجى - لغات البرمجة - بنك المعرفة المصرى )
- ٤- يدعم برنامج Gimp انواع ملفات مختلفة مثل .....  
( Jpeg - Avl - Mp4 )
- ٥- يستخدم تبويب Insert فى برنامج word فى ..... صورة داخل مستند .  
( حفظ - ادراج - حذف )
- ٦- ..... يشير الى ان تستند البيانات الى الحقيقة وليس وجهات النظر .  
( الإفادة - عدم التحيز - الشفافية )
- ٧- ظهور رسالة خطأ عند محاولة حفظ الملف بسبب .....  
( استخدام اسم ملف آخر - نسيان كلمة المرور - مشكلة فى كهرياء المنزل )



### الاخبار الرابع

#### السؤال الاول : ضع علامة ( √ ) وعلامة ( x ) امام العبارات الاتية : -

- ١- لا يمكن الحصول على التغذية الراجعة من معلمك عبر برنامج واتساب . ( )
- ٢- يمكن تعديل جميع اعدادات الاجهزة والبرامج من خلال لوحة التحكم . ( )
- ٣- يمكن تنظيم درجة حرارة الاجهزة المنزلية بالذكاء الاصطناعى . ( )
- ٤- عبر عن طلبك بأقصى قدر من الوضوح والتركيز لتحصل على اجابة دقيقة وذات صلة . ( )
- ٥- يمكن كتابة التقارير باستخدام برنامج Microsoft word . ( )

#### السؤال الثانى : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس لكل ما يأتى : -

- ١- ..... هى سوق يمكن للأفراد من خلاله شراء أسهم الشركات وبيعها .  
( البورصة - الموقع الإلكتروني - المحلات التجارية )
- ٢- يعد نظام التشغيل ..... من عائلة نظام التشغيل Linux .  
( IOS - macOS - Fedora )
- ٣- عند كتابة النص فى العرض التقديمى يجب ان يكون حجم الخط ليس اقل من .....  
( ١٠ - ٢٠ - ٣٠ )
- ٤- استخدام ..... يحد من انبعاثات الكربون ويحسن البيئة .  
( السيارات القديمة - السيارات الكهربائية - سيارات النقل الثقيل )
- ٥- احد مميزات برنامج Glmp انه .....  
( مجانى - مغلق المصدر - مكلف )

#### السؤال الثالث : اكمل العبارات الاتية مستعيناً بالكلمات الآتية : -

( الصيغ - الإفادة - التقييمات - جمل - الرحلات )

- ١ - ..... هى استخدام ادوات الذكاء الاصطناعى فى مساعدة المجتمع .
- ٢ - يمكن جدولة ..... عبر الانترنت من خلال مواقع التواصل الاجتماعى .
- ٣ - يمكن إضافة ..... فى برنامج الاكسل .
- ٤ - يمكن استخدام ..... عبر الانترنت للمساعدة على شراء منتج ما .
- ٥ - لغات البرمجة هى اوامر تعطى على هيئة ..... لكتابة برامج الكمبيوتر .



## الاخبار الخامس

### السؤال الاول : ضع علامة ( √ ) وعلامة ( x ) امام العبارات الاتية : -

- ١- ساعدت الحافلات الكهربائية الصغيرة على الحد من التلوث . ( )
- ٢- تساعد المخططات الانسيابية على التخطيط للمشروع وتتبع تقدمه . ( )
- ٣ - يمكن ان تخسر الشركات أموالها بسبب أعمال المنافسة والتقييمات . ( )
- ٤- برنامج Adobe Photoshop برنامج مجاني ومفتوح المصدر . ( )
- ٥- تتم إدارة جمع البيانات بما يتوافق مع قوانين حماية البيانات المصرية . ( )

### السؤال الثانى : اختر الاجابة الصحيحة مما بين الاقواس لكل ما يأتى : -

- ١- توفر ..... ردود جاهزة فى نوافذ الدردشة على مواقع الويب .  
( روبوتات المحادثة - تطبيقات الملاحة - البرامج التعليمية التفاعلية )
- ٢- عند حذف ملف عن طريق الخطأ يجب عليك ان تقوم .....  
( تحديث البرمجيات - عمل نسخة احتياطية من ملفاتك - فتح الملف ببرنامج آخر )
- ٣- تستخدم اجهزة كمبيوتر ماكنتوش نظام التشغيل .....  
( Windows - Androld - macOS )
- ٤- ..... هو مراعاة خصوصية المستخدم وأمانه عند استخدام ادوات الذكاء الاصطناعي .  
( الشفافية - الإفادة - التحفظ )
- ٥- أرسل بريد إلكترونى يشمل ملخص عن الاجتماع وذلك .....  
( أثناء مؤتمر الفيديو - بعد انتهاء مؤتمر الفيديو - قبل التواصل عبر مؤتمر الفيديو )

### السؤال الثالث : صل من العمود ( أ ) ما يناسبه من العمود ( ب ) : -

| ( أ )              | ( ب )  |
|--------------------|--|
| ١ - Insert         | - تتم من خلالها جميع المعاملات المالية لشركة أوى .           |
| ٢ - الرسائل النصية | - تبويب يستخدم لادراج صورة الى المستند .                     |
| ٣ - نوافذ الدردشة  | - حصص متساوية من ملكية شركة معينة .                          |
| ٤ - Design         | - تستخدم للتواصل مع مقدمى الخدمات التعليمية بشكل اقل رسمية . |
| ٥ - الاسهم         | - تبويب يستخدم لاختيار حجم الشريحة .                         |